

ديمتري غوتاس

الفكر اليوناني والثقافة العربية

حركة الترجمة اليونانية - العربية

في بغداد والمجتمع العباسي المبكر

(القرن الثاني - القرن الرابع هـ/القرن الثامن - القرن العاشرم)

ترجمة وتقديم

د. نقولا زياده

المنظمة العربية للترجمة

الفكر اليوناني
والثقافة العربية

الفهرسة أثناء النشر - إعداد مركز دراسات الوحدة العربية
غوتاس، ديمتري

الفكر اليوناني والثقافة العربية: حركة الترجمة اليونانية - العربية في بغداد
والمجتمع المباسي المبكر (القرن الثاني - القرن الرابع هـ/ القرن الثامن -
القرن العاشر م) / ديمتري غوتاس؛ نقله إلى العربية نقولا زباد. ص. ٣٦٤

ببليوغرافية: ص ٣٢٣ - ٣٤٦.

يشتمل على فهرس.

ISBN 9953-431-52-3

١. الترجمة اليونانية - العربية. ٢. الترجمة العربية. ٣. الثقافة العربية.

٤. اللغة اليونانية. أ. زباد، نقولا (مترجم). ب. العنوان.
418.20

«الآراء الواردة في هذا الكتاب لا تعبر بالضرورة
عن اتجاهات تتيها المنظمة العربية للترجمة
أو مركز دراسات الوحدة العربية»

Gutas, Greek Thought, Arabic Culture

© 1998 Dimitri Gutas

All Rights Reserved

Authorised translation from English Language Edition published
by Routledge, an imprint of the Taylor & Francis Group

المنظمة العربية للترجمة

بنية «شائلا» شارع ليون	بنية «سانات تاور» - شارع ليون
ص.ب. : ٥٩٩٦ - ١١٣	ص.ب. : ٦٠٠١ - ١١٣
الحمراء - بيروت ٢٠٩٠ - ١١٠٣ - لبنان	الحمراء - بيروت ٢٠٩٠ - ١١٠٣ - لبنان
هاتف: ٧٥٣٠٣١ (٩٦١١)	تلفون: ٨٦٩١٦٤ - ٨٠١٥٨٧ - ٨٠١٥٨٧
فاكس: ٧٥٣٠٣٢ (٩٦١١)	برقية: امعربي - بيروت / فاكس: ٨٦٩١٦٤ (٩٦١١)
e-mail: info@aot.org.lb	e-mail: info@caus.org.lb
http://www.aot.org.lb	http://www.caus.org.lb

حقوق الطبع والنشر والتوزيع بالعربية محفوظة لمركز دراسات الوحدة العربية
الطبعة الأولى: بيروت، حزيران/ يونيو ٢٠٠٣

الإهداء

إلى
أثينا وسمراغدة
وبلاطون وأيون

بسبب من وجود الإمبراطورية، فإن جميع الثقافات متشابكة الواحدة مع
الأخرى؛ ولا وجود لثقافة منفردة ومصفاة. جميعها عجينة ومتغايرة
اخواس ومتباعدة إلى حد بعيد ومجزأة^(٥).
ادوارد سعيد

Edward W. Said, *Culture and Imperialism* (New York: Knopf, 1993), p. (٥)
xxv.

المحتويات

تمهيد	١١
مقدمة المترجم	١٥
جدول بأسماء الخلفاء العباسيين خلال فترة الترجمة	٢٧
مقدمة: حركة الترجمة اليونانية - العربية من حيث إنها ظاهرة اجتماعية وتاريخية	٢٩

القسم الأول

الترجمة والدولة

الفصل الأول : خلفية حركة الترجمة: المصادر المادية والبشرية والثقافية	٤٣
أولاً : الأهمية التاريخية والاقتصادية والثقافية للفتح العربي	٤٣
ثانياً : الثورة العباسية وديمقراطية بغداد	٥٢
ثالثاً : فعاليات الترجمة في فترة ما قبل العباسيين ..	٥٧
١ - الترجمات السريانية	٥٧
٢ - الترجمة من اليونانية إلى العربية	٦١

٦٣	٣ - المصادر السنسكريتية
٦٤	٤ - الترجمات الفارسية
	الفصل الثاني : المنصور:
	الأيدولوجية الإمبراطورية
٦٩	العباسية المبكرة وحركة الترجمة
٦٩	- مقدمة
	أولاً : المنصور وجذور حركة الترجمة
٧١	اليونانية - العربية
	ثانياً : استمرار الأيدولوجية الإمبراطورية
٧٨	الزرواسترية للساسانيين
	ثالثاً : الأيدولوجية الإمبراطورية الزرواسترية
٨٨	وثقافة الترجمة
	رابعاً : التاريخ المبني على التنجيم
٩٥	على أنه أيدولوجية سياسية
١٠٧	خامساً: حركة الترجمة وقضية «بيت الحكمة»
	الفصل الثالث : المهدي والحوار الاجتماعي
١١٩	والديني وحركة الترجمة
	أولاً : بدءات الحوار بين المذاهب:
	كتاب «المقولات» لأرسطو
١١٩	والحوار الإسلامي - المسيحي
	ثانياً : مقتضيات الحوار العقائدي الداخلي:
١٣٢	«الطبيعة» لأرسطو وعلم الكلام المبكر
	الفصل الرابع : المأمون:
	السياسات الداخلية
١٤١	والخارجية وحركة الترجمة

أولاً :	حركة الترجمة في خدمة السلطة المركزية ..	١٤١
ثانياً :	السياسة الخارجية وحركة الترجمة: أيديولوجية الخصومة للنزعة	
١٥٢	على أنها اعتبار للهلية	
ثالثاً :	السياسة الداخلية وحركة الترجمة:	
١٦٨	الحلم الأرسطي وأيديولوجية العفانية	

القسم الثاني

الترجمة والمجتمع

الفصل الخامس :	الترجمة في خدمة المعرفة التطبيقية والنظرية ..	١٨٥
١٨٥	- مقدمة	
١٨٧	أولاً : الطلب على التنجيم	
ثانياً :	الحاجة إلى تربية مهنية: كتاب ومشروعون	
١٩٠	في حقل الإرث ومهندسون واقتصاديون	
١٩٦	ثالثاً : الكيمياء واقتصاد الدولة العباسية	
١٩٨	رابعاً : الحاجة إلى البحث العلمي والمعرفة النظرية	
٢٠٥	الفصل السادس : الرعاية والمترجمون والترجمات	
٢٠٥	أولاً : الرعاية والداعمون	
٢٠٧	١ - الخلفاء العباسيون وأسرهم	
٢١٤	٢ - رجال البلاط	
٢١٦	٣ - رجال الدولة والحرب	
٢٢٤	٤ - الباحثون والعلماء	
٢٢٨	ثانياً : المترجمون والترجمات	

٢٣٦	ثالثاً : مركبات الترجمة ودراستها
	الفصل السابع : الترجمة والتاريخ :
٢٥١	تطورات أنتجتها حركة الترجمة
٢٥١	أولاً : نهاية حركة الترجمة
٢٥٧	ثانياً : ردود الفعل المعاصرة لحركة الترجمة
	ثالثاً : التراث للأجيال التالية :
	الفلسفة والعلم العربيان وأسطورة
٢٧٢	المقاومة «الإسلامية» للعلوم اليونانية
	وإبعاً : التراث في الخارج: حركة الترجمة
	و«الحركة الإنسانية البيزنطية» الأولى
٢٨٨	في القرن التاسع الميلادي
٣٠٧	خاتمة
٣١٧	البيت التعريفي
٣٢١	ثبت المصطلحات
٣٢٣	المراجع
	بيلوغرافيا زمنية للدراسات حول أهمية
٣٤٧	حركة الترجمة في الحضارة الإسلامية
٣٥٣	فهرس

تمهيد

هذه دراسة للعوامل الاجتماعية والسياسية والأيدولوجية التي أذت إلى حركة ترجمة لم يسبق لها مثيل من اليونانية إلى العربية في بغداد، العاصمة المنشأة حديثاً للأسرة العربية، العباسيون، خلال القرنين الأولين من فترة حكمهم (القرن الثاني وإلى نهاية الرابع هـ/ الثامن وإلى نهاية العاشر م). إنها تنهل من عمل طويل ومميز للأعمال التاريخية والفيلولوجية في مجال الدراسات اليونانية - العربية أو دراسة الترجمات التي تمت في العصور الوسطى للمكتب العلمانية اليونانية إلى العربية. ومن ثم فإن هذه الدراسة تتخلى، مع الاعتراف بالجميل، عن أسئلة مَنْ وماذا ومتى، المرتبطة بحركة الترجمة اليونانية - العربية، وتتركز على كيف ولماذا، باذلة جهودها في فهمها وتفسيرها على أنها ظاهرة اجتماعية وتاريخية.

إن الدراسات اليونانية - العربية تعود أصولها العرفية (وهذا بقدر ما يمكن أن يقال بأن التحقيقات العلمية، في أي موضوع كان، لها أصول عرفية) إلى الرغبة التي أبداهها أعضاء الجمعية الملكية للعلوم في مدينة غوتنغن والتي دوتت في محضر الجلسة المنعقدة سنة ١٨٣٠، «بأنه يتوجب جمع المراجع المتعلقة بالترجمات السريانية والعربية والأرمنية والفارسية للمؤلفين اليونان، التي نفتقد ثبناً صحيحاً لها إلى يومنا هذا» (على ما رواه فُرنز في مقدمته). وقد لبى هذا النداء عالمان هما غوستاف فلوغل (Gustav Flügel)

ويوهان غي. فُترنُخ (Joannes G. Wenrich)، إذ كتبنا مقالتيين باللاتينية ظهرتا في سنتي ١٨٤١ و ١٨٤٢ على التوالي. كانت «دراسة» فلوغل مسحاً متواضعاً لإحدى وتسمين «ترجمة» عربية، أي أنها تناولت مسحاً المترجمين ودارسي الأعمال اليونانية، فيما كانت ملاحظات فُترنُخ دراسة أدق في مجاراتها لمتطلبات الجمعية الملكية: فالقسم الأول تناول خلفية الترجمات للأعمال اليونانية العلمانية وطبيعتها، التي نقلت إلى اللغات السريانية والعربية والأرمنية والفارسية؛ فيما ضم القسم الثاني لوائح بأسماء المؤلفين اليونان وأعمالهم التي ترجمت. إن المسح الجيولوجي، تم، بعد نصف قرن، على يد مَرْتِس شتاينشneider (Moritz Steinschneider) الذي وصل بعمل فُترنُخ وفلوغل إلى تمامه في سلسلة من المقالات نشرت في دوريات متنوعة (١٨٨٩ - ١٨٩٦)، وطُبعت مجتمعة في مجلد واحد، وذلك في سنة ١٩٦٠. وقد تم الحصول على معلومات غزيرة وجديدة منذ أيام شتاينشneider، ولم يكن أقلها ما جمع في الجيولوجيات الكبيرة الوافية للعلوم العربية التي عرضها مَنفَرِد ألمان (Manfred Ullmann) في «Medizin» [١٩٧٠] و«Geheimschenschaften» [١٩٧٢]، وفُزاد سِزْجِن (Fuat Sezgin) في «GAS III-VII» [١٩٧٠ - ١٩٧٩]. وقد تَوَجَّعت هذه الجهود في مقالة حديثة بحجم كتاب، وضعها جِرْهَارْد إِنْدِرْس (Gerhard Endress) حديثاً (١٩٧٨ - ١٩٩٢)، والتي تتميز بتركيبها ودقتها التاريخية. وقد نشرها في مجلدين منفصلين في الأعمال المجموعة المسماة «Grundriss der Arabischen Philologie (GAP)»، ليصبح أمام الباحثين أوسع وأحدث رواية ومسح جيولوجي للترجمات والمترجمين والتطورات التي مرت بكل تخصص في ما يرتبط باللغة العربية.

وفِرَانْثُر روزنثال (Franz Rosenthal) الذي نحن مدينون له (وأنا على نحو خاص) علمنا، بالكلمة، كما بالمثل، بسبب من

موجهته في التعرف على ما هو حري بالنظر حقاً، والتركيز عليه في الدراسات اليونانية - العربية، كما في مجالات أخرى، قد أُلّف كتاباً للقراءة من المصادر الأصلية من أدب الترجمة، وما تلا ذلك في الثقافة العربية والذي أسماه *The Classical Heritage in Islam* (1965, English 1975).

إن هذا الكتاب يُتمّ العمل الذي قام به إلّذرس من حيث إنه يشير إلى السبيل ويمتحن المادة إلى تفهُمنا لحركة الترجمة والتقليد الفلسفي والعلمي العربي، من حيث إن هذا قام بمسحه على غاية من المهارة. إن العمل الذي تمّ للفر (١٩٩٧) على يد جوزيف فان إيس (Josef Van Ess) والموسوم *Theologie und Gesellschaft im 2. und 3. Jahrhundert Hidschra* يضيف عمقاً وسعة لا حدّ لهما للمعرفة التي نملكها عن الحياة الفكرية والمجتمع اللذين نتجت عنهما حركة الترجمة. إنه منجم لفوائد متسعة العرض ولتفسير حكيم، وهما الأمران اللذان سيظلان خلال أجيال متتالية، الأساس لنقطة انطلاق لجميع الدراسات المتعلقة بالمجتمع العباسي. وأخيراً فإن العمل المتميز الذي يفوق غناء الوصف، وهو الذي وضعه دافيد پِنْغري (David Pingree) والذي يتناول انتقال الأفكار في العصور الوسطى من اللغات السنسكريتية والفهلوية واليونانية والعربية واللاتينية وإليها، ألقي بكثير من الضوء على حركة الترجمة من حيث التفاصيل المتينة والدقيقة التي غالباً ما تكوّن النقاط الثابتة الوحيدة التي نسترشد بها زمنياً وجغرافياً.

إن الدراسة الحالية ما كان لها أن تتم لولا أن أعمال هؤلاء الباحثين والزملاء (أو لعل الصفات كان يجب أن تُعكس) كانت قد نشرت، والذين يبدو ذبني لهم جلياً للعيان في كل صفحة تقع عين القارئ عليها. إلا أنني قد أقدت أيضاً من أحاديث عابرة مع أشخاص كان لي حصّة من نظرحم الثاقب ومعرفتهم. أذكر حديثاً عارضاً مع محسن مهدي، إذ كنا نحسّ معاً فتجان قهوة، وكنت قد

أنهت على التو دراستي العليا. فقد أشار عرضاً، على نحو ما هي عاداته، إلى أنه ليس ثمة دراسة اجتماعية وتاريخية لحركة الترجمة بحيث تكون متممة للمصحح الببليوغرافي للترجمات (وكان وقتها الشيء الوحيد المتوفر) ومجموع القراءات المختارة في كتاب روزنفال *Classical Heritage*. تنبّهت للأمر وذلك لسبب قوي: أن رَمَزِي مَكْمُلَن (Ramzay MacMullen) كان قد علمني أن أسأل «لماذا» في التحليل التاريخي. وقد أثير الموضوع نفسه مؤخراً مع جورج صليبيا في أحاديث متعددة كان لها أثر حافز، وهو الذي ألح عليّ أن أكتب مقالة عنه. وحوالي الوقت نفسه اقترح عليّ ريتشارد ستونمن (Richard Stoneman) من مؤسسة رُتِلِدِج (Routledge) وضع كتاب مختصر، وهو الرجل الذي ظهر منه في ما بعد ما ندر أن يجتمع من الدعم والحكمة والصبر. وإذا إن المهمة لم تتعدّ الحدود عشوائياً، وإنه انتهى الأمر بها إلى الإنجاز، فيعود الفضل فيهما إلى أيونا (Ioanna)، الأخت الصديقة لأثينا، والمصدر الذي لا ينضب للحصافة ويعد النظر والقوة. فأنا مدين للجميع حقاً.

إنني أمل أن النتيجة النهائية تحوي على كل ما كان قد فكر به الكل أصلاً، لكن إذا لم يكن ذلك قد تم فإنني سأنقل بلغتي قولاً مأثوراً باللاتينية: «إن الكتب لها عقلية خاصة بها، وهي، بعد نقطة معينة، تنتهي بأن تفرض وجهة نظرها».

ديمتري غوناس

نيوهافن، أيلول/سبتمبر ١٩٩٧

مقدمة المترجم

- ١ -

نشأنا، جيلي والأجيال التي تلتها، على أن حركة الترجمة اليونانية العربية التي تمت في الفترة العباسية المبكرة يعود الفضل الأكبر فيها إلى الخليفة المأمون (١٩٨ - ٢١٨ هـ / ٨١٣ - ٨٣٣ م). هذه هي الرواية التي تبنتها كتب التاريخ التي وضعت في العصر العباسي. كانت هناك إشارة خجولة إلى ما تمّ على يد الأمير الأموي خالد بن يزيد، وقد رأى البعض أن هذه الرواية مختلفة، ولمحة خاطفة إلى ترجمة كتاب السند هند أيام المنصور العباسي، وتنويه أوضح ببعض ما تمّ في أيام هرون الرشيد. لكن هذا كله لم يعد أن يكون نتفاً صغيرة، بالنسبة إلى ما تمّ في أيام المأمون وعلى يديه. ولأن كتب اليونان العلمية ترجمت في تلك الفترة، فإن المفكرين أخذوا على أنفسهم بدرس العلوم اليونانية القديمة - طباً وفلسفة ومنطقاً وفلكاً ورياضيات وما إلى ذلك - وتمّ على أيديهم هذا الكم الكبير من النتاج الفكري الذي كان جماعة أساساً لحضارة متشعبة المسالك بحيث إنها نقلت العالم من دور إلى دور، لعل الأدوار المماثلة له في تاريخ البشرية قليلة.

واستنتج ذلك، في رأي المؤرخين المحدثين، صورة لبيت الحكمة ظهر فيها كأنه أكاديمية يجتمع فيها العلماء للدراسة والبحث

والمناقشة، وذلك في عصر المأمون. ولعل بعض الاجتماعات عُقدت برئاسته.

بهذه المقولة التي قبلها جرجي زيدان في كتابه التمدن الإسلامي عندنا، وأدم مئز في كتابه النهضة الإسلامية (الذي نقله عبد الهادي أبو ريدة إلى العربية بعنوان الحضارة الإسلامية في القرن الرابع الهجري). وقد ظهر الكتابان في مطلع القرن العشرين.

ولم يكن هذان الأولين، ولا الأخيرين ممن أخذ بهذه الرواية. ولعله لم يدر يخلد الباحثين المحدثين أن الأمر كان فيه شيء من الدعاية للحكم العباسي بعامه، وللمأمون وأيامه بخاصة. فقد توجب على أولئك المؤرخين، والدولة العباسية قد ثبتت أركانها، أن يرفعوا من شأنها. فهي الخلافة التي أنهت خلافة قبلية كانت مغتصبة لأمر لا حق لها به - الدولة الأموية. ولكن كان للعباسيين منافسون آخرون. فنيما كان أولئك يرتكزون إلى قرابتهم من رسول الله ﷺ، كان ثمة فريق آخر يرى أنه أقرب إلى رسول الله ﷺ، وهم العلويون. فارتأى أولئك الذين نشأوا في أيام العباسيين أن يضيفوا إلى أمجادهم وقرابتهم مجدداً آخر، إذ جعلوهم حماة العلم وسدنة الفكر. أما المأمون فقد كانت الدولة العباسية في أيامه تشكو آثار حرب أهلية عاصفة، فكانت ثمة حاجة إلى التمجيد.

يبدو أن ديمتري غوتاس ساوره بعض الشك في هذه الرواية. فحمل معرفته بتاريخ الآداب العربية والفكر العربي، وأضاف إليها أسلوب علماء الآثار في سبيل الكشف عن عوامل حسب أنها أعرق من هذه المقولة. حاول أن يتفحص ما تراكم حول روايات التاريخ، من غبار وتراب وسوى ذلك، وخرج علينا بهذا الكتاب الذي يضع بين أيدينا صورة أخرى للقضية الكبرى، الترجمة اليونانية - العربية،

من حيث جذورها وتطورها حتى بلغت ما بلغت وأتت أكلها في القرنين الثالث والرابع الهجريين/ التاسع والعاشر الميلاديين.

- ٢ -

عني المؤلف، بادئ بدء، بالأهمية التاريخية والاقتصادية والثقافية للفتوح العربية. ولعل أبرزها ما بينه هو أن هذه الفتوح وخذت منطقة واسعة تمتد من أرواس آسيا إلى جبال البرانس في شبه الجزيرة الإسبانية. فبُست التواصل والاتصال تجارة وثقافة، وبذلك مهدت للنشآت أن يتسع مدعاها وللآراء والأفكار أن يتحرر تنقلها.

وانتقل المؤلف بعد ذلك إلى قيام الدولة الإسلامية، وأسرع، بطبيعة الحال، إلى الثورة العباسية، وقيام هذه الخلافة، وعاصمتها، منذ أيام المنصور، بغداد. وهنا يضع أصبعه على ثلاث نقاط أساسية: أولاها أن قسماً كبيراً من أراضي هي مرتكز الخلافة العباسية كان قد عرف الهلينية من قبل؛ وثانيها أن الدولة القائمة لم تكن تُعنى بالخلافات المذهبية المسيحية التي كانت تقيد الحركة الفكرية إلى درجة كبيرة في الإمبراطورية البيزنطية، ومن ثم كانت هناك حرية انطلاق في نواحي الفكر للفئات المختلفة؛ وثالثها أن العاصمة الجديدة، بغداد، كانت حديثة النشأة مكاناً وسكاناً، ومن ثم فإن التعامل معها كعاصمة، وتعاملها هي مع المناطق التي تشرف عليها، كان متحرراً من ارتباطات وعصبيات قبلية، هي التي كانت تتحكم إلى درجة كبيرة بأمور الدولة والحكم من قبل. ومن ثم، فإن التعامل مع السكان، إجمالاً، كان يقوم على أساس أن السلطة ليست «ذات عصبية» قبلية على نحو ما كان الأمر أيام الأمويين.

وتنبه المؤلف إلى أن ترجمات من أنواع مختلفة سبقت قيام الدولة العباسية، وبذلك كانت قد فتحت الطريق للعمل. ولنجمل،

تجنباً لتفصيل لا حاجة له: فالترجمات من اليونانية إلى السريانية تمت في مصلحة الكنيسة مبدئياً، لكنها تركت بعض الأثر، على الأقل من الناحية الفنية، في تهينة من يمكن أن ينقل من اليونانية.

والترجمة من اليونانية إلى العربية التي تمت أيام الدولة الأموية شملت شؤون الإدارة والديوان، وكانت مهمة لأنها بدأت تعريب نظم الدولة وسك النقد، أي إعطاء الدولة الجديدة جهازاً إدارياً بلنيتها هي - العربية.

والترجمات السنسكريتية في شؤون الفلك والتنجيم نقلت إلى اللغة الفارسية (الفهلوية). وبقينا فإن آثاراً يونانية لا بد أنها نقلت إلى الفهلوية أيضاً. وهذه كان بينها أعمال علمية، لعلها تنجيمة أصلاً.

لكن الأمر الذي لغتنا إليه المؤلف هو الباحث على هذه الترجمات. إنه يذكرنا بأن الرواية الفارسية القديمة كانت تقول بأن الإسكندر لما تغلب على الإمبراطورية الفارسية القديمة صادر المكتبة الفارسية الدينية (كتابات زرواستر الواردة في الأفيستا) والأدبية والعلمية، وعمل على نقل المواد المهمة إلى اليونانية، ثم أنلف النصوص الأصلية كي يححو أثر الدولة الأخمينية، وادعى، وتبعه من جاء بعده، بأن هذا العلم يوناني أصلاً.

ومن ثم فإن ترجمة هذا كله من اليونانية إلى الفارسية هو استعادة لمجد ديني وفكري عظيم. وبعبارة أخرى، أن الدولة الساسانية، التي قضى العرب عليها، كانت وريثة الأمجاد الأولى للدولة الأخمينية التي زالت في القرن الرابع قبل الميلاد. ومن هنا فقد اعتبر المؤلف بأن هذا كله كان أيديولوجية إمبراطورية ساسانية زرواسترية.

ويرى ديمتري غوتاس أن ذلك الأمر لم يغب عن المنصور. الدولة العباسية دولة إسلامية لجميع المسلمين فيها حقوق متساوية.

والخليفة العباسي يتوجب عليه القيام بذلك. وترتكز سلطته على أنه من الأسرة النبوية، ولو أنه لم يكن يستطيع إنكار قرابة الجماعة الأخرى، العلويين، من الأسرة النبوية. وكان الخلفاء العباسيون لا يقيمون للعصبية القبلية وزناً، بل إنهم كانوا يرون أن واحداً من مبررات وجودهم هو قضاؤهم على دولة العصبية التي كادت تعصف بالدولة بأكملها. ولكن المنصور رأى أن دولته ذات مجد مؤثر فهي خليفة جميع الامبراطوريات والدول التي قامت في العراق وفارس منذ أيام البابليين القدماء. وهذه الأيديولوجية كان لها أثر في بدء حركة الترجمة في الفلك والتنجيم، إذ إن هذين كانا دوماً مرتبطين بسير الأمور. فالطالع ضروري لوضع حجر الأساس في بناء بغداد، والنجوم كانت دوماً تستشار وتتبع في سير الملوك - وهكذا دواليك. وتبع ذلك التعرف إلى العلوم الحكيمة. وكل هذا كان بدء حركة الترجمة اليونانية - العربية. فأيام المنصور فتحت الطرقت لذلك، فترجمت بعض كتب أرسطو (Aristotle) وبطليموس (Ptolemy) وإقليدس (Euclid) وأبقراط (Hippocratis) وجالينوس (Galen).

كانت الدعوة العباسية تقوم، بالنسبة إلى المسلمين، «على أنها دولة إسلامية»، وهكذا تمّ للمنصور أن يضمن تأييد المسلمين. لكن القول بوراثنة الخلافة العباسية لكل ما سبقها في العراق وإيران من أمجاد تعود إلى البابليين القدماء، كان يضيء على الدولة، وعلى حكمه بالذات، الأمجاد المؤتلة التي تأتي مع سير الزمان، ومن انتجازات هذه الدول والحضارات المتعاقبة في المكان.

- ٣ -

وجاء المهدي، وكان يرى أن الصفة الإسلامية للدولة العباسية أولى بأن ترتكز أيديولوجية الدولة عليها. وقد اتبع أسلوب الحوار والمناقشة مع أتباع الديانات، وبخاصة مع المسيحيين منهم. ومثل

هذا النوع من الحوار كان يقتضي معرفة الأساليب اللازمة لذلك . وهذه أمور كان رجال الكهنوت المسيحي قد ثقفوها . ولعل هذا هو الذي أهّأ بالمهدي إلى الاهتمام بترجمة كتاب يسر له مثل هذه المناقشة . وكان المنطق لأرسطو هو الكتاب الأساسي لهذا الأمر .

وفي أيام المهدي أصبح الكلاميون والفقهاء يشقون فن الحجاج . ولعل هذا هو السبب ، في الإقبال على ترجمة الكتب التي تتناول الأسس الأصلية للجدال ، مثل كتب الطبيعة وما إليها .

والذي يجدر بنا أن نذكره هو أن عدوى ترجمة الكتب أمر هام في المذنبات الديناميكية ، ومن ثم فإن الأمر لم يقتصر على كتب المنطق والحجاج والطب (وهو أمر سابق) بل شمل كتباً أخرى ، ولم تظل الترجمة أسيرة رغبة الخليفة أو اهتمامه .

وهرون الرشيد كانت له عناية بالترجمة ، لكننا شخصياً نرى أن الرشيد كان أكثر عناية بتركيز القضايا الشرعية المتصلة بإدارة الدولة والتي تقوّي مركز الخليفة وسلطته . ونرى أن تعيين أبي يوسف قاضياً للقضاة لم يكن مجرد احترام للرجل الكبير . إلا أن هذا لم يمنع ترجمة الكتب اليونانية من السير قدماً ، وعلى الأخص خارج نطاق الحكم الرئيسي .

- ٤ -

وجاء المأمون إلى الخلافة بعد حرب أهلية دامية ، وتلا ذلك إعدام الأمين ، وهذا ألحق بصورة المأمون أذى كبيراً .

ومن ثم ، فإن المأمون أراد أن يكون خليفة قوياً ، أساس حكمه الإسلام ، لكنه أراد أيضاً أن لا يخضع للفقهاء ، فلا يكون ثمة قوتان أو فتان أو رأيان يقوم بين الواحدة والأخرى خلاف ، قد يضعف سلطة الخليفة . رمى المأمون إلى أن يكون هو صاحب القول الفصل في السلطة وارتباطها بالقضايا الفقهية الخلافة . لذلك

لجأ إلى الرأي الذي كان قوامه القول بخلق القرآن، ومن رفض الفكرة عوقب، وكانت العقوبات تشمل الجلد أو السجن. هذا هو المعروف بالحنة.

فالمأمون هو الذي استبدل بالأيديولوجية القديمة الزرواسترية النزعة، فكرة الحاكم الإسلامي «خليفة الله» الذي يرى أن الإسلام يجب أن يفسره الخليفة، فيكون هو صاحب القول الفصل في العقيدة: والمظهر السياسي لتصرفه كان شن حروب على الدولة البيزنطية كانت ترمي إلى الاستيلاء على الأرض وإسكان المسلمين فيها، أما المظهر الديني فهو اعتبار رأي الخليفة الشخصي في تفسير النصوص الدينية، والمبني على العقل، هو القول الفصل. وكانت حركة الترجمة اليونانية - العربية، رأساً أو بالواسطة، التي أخذت تسير في طريقها من أيام المنصور، تقوى وتنتقل من دور إلى دور. والعقل العربي الذي كان قد أخذ ينفض من قبل تفجر في القرنين الثالث والرابع الهجريين/ التاسع والعاشر الميلاديين على نحو وضع الفكر العربي الإسلامي في القمة.

ويلفتنا ديمتري غوتاس إلى الحلم الأرسطي ويحلله، كما كان قد درس قضية بيت الحكمة، وتوصل إلى القول بأنهما ضحّما من أجل التأكيد على دور المأمون كراعٍ لحركة الترجمة أصلاً، والنشاط العلمي والفكري على نحو عام.

- ٥ -

وكان ثمة هدف آخر أخذ بيد الترجمة وهو خدمة الحاجات التطبيقية. ففضلاً عن العناية بكتب الفلسفة والطب وسواهما دعت الحاجة إلى تهينة كتاب ومتشرعين في حقل الإرث ومهندسين واقتصاديين. وحتى الكيمياء عني بها من أجل أهميتها الاقتصادية، في تحويل النحاس والقصدير إلى ذهب. لكن ذلك ثبت بطلانه في وقت مبكر.

وعلى رغم جميع هذه الترجمات والتعديلات والتعليقات عليها والإيضاحات التي أضيفت إلى الأصول، ويقطع النظر عن الفوائد الخاصة لكل من فروع المعرفة، فالأمر الذي انتهت إليه الحالة الفكرية هو أن المجتمع أصبح بحاجة إلى البحث العلمي التطبيقي إلى جانب المعرفة النظرية.

هنا يتقدم ديمتري غوتاس بفرضيته الثانية. كانت الأولى أن حركة الترجمة كانت مستمرة منذ أيام أبي جعفر المنصور، أما الثانية فهي أن حركة الترجمة اليونانية - العربية لم يقتصر العمل بها أو الرعاية أو التشجيع لها على الخلفاء، ومن ثم يدور في فلكهم المباشر. كانت حركة اجتماعية فكرية علمية عامة رعاها كل من كانت له رغبة في العلم والمعرفة من الخلفاء إلى جماعة المتأدبين الذين كانوا يحصلون على حاجاتهم من الكتب عن طريق نسخها على يد نساخ كانوا يمتنون ذلك.

ويضع المؤلف أمامنا لائحة بالرعاة والداعمين للحركة كجماعات تشمل: (أ) الخلفاء العباسيين وأسروهم (بما في ذلك بعض سيدات البلاط). و(ب) رجال البلاط على اختلاف درجاتهم وهويتهم وأهوائهم. و(ج) رجال الدولة والحرب. و(د) الباحثين والعلماء أنفسهم. ويقدم لنا أمثلة توضح رأيه. وحركة الترجمة، من هذا المنظور، كانت حركة اجتماعية فكرية شارك فيها كل من أمكنه ذلك من سكان بغداد. على أن الأمر لم يقتصر على العاصمة فهناك مدن كانت أصلاً مراكز للعلم شاركت في ذلك، ولعل أقربها إلى المثل مَزُو، لكنها لم تكن الوحيدة. فإن قراءة تاريخ التطور الفكري الذي شهده القرنان الثالث والرابع الهجريان/ التاسع والعاشر الميلاديان، تضع أيدينا على مدى واسع أن في الشرق مدناً كثيرة كان لها دور في الحركة العلمية مثل بخارى (ونيسابور في ما بعد) ومناطق في جنوب غرب فارس (تحت سلطة البويهيين) كان لها دور في المهمة كبير.

ومن هنا يرى غوتاس أن هذه المشاركة الجماعية، إذا جاز التعبير، هي التي يسرت للحركة أن تستمر نيفاً وقرنين من الزمان، وإن نتج هذه الحركة العلمية الكبيرة.

ثم توقفت ترجمة الكتب العلمانية من اليونانية. ويرى المؤلف أن سبب ذلك هو أنه لم يبق ثمة ما يستحق الترجمة. ويبدو أن هذا صحيح، ولكن لماذا توقف التفكير الفلسفي منذ أواسط القرن الخامس الهجري/الحادي عشر الميلادي في المشرق؟ (ولو أنه ظل حياً في المغرب الإسلامي، وموضع اهتمام إلى آخر القرن نفسه على ما يمثل ابن رشد ومعاصروه).

- ٦ -

أحسب أن الأمر يعود إلى العقود الأولى التي تلت حركة الترجمة، فقد اعتبر أهل المعرفة أن هذه كانت ذات مساقين سمي الأول العلوم الأصيلة أو العلوم الثقلية (أو الشرعية في ما بعد)، أما الثاني فسمي خبثاًه العلوم الدخيلة أو العلوم العقلية (أو الحكمة في ما بعد). وكانت العلوم الأصيلة تشمل، فضلاً عن اللغة والأدب على اعتبار أنهما الوعاء للدرس والشرح، تفسير القرآن الكريم ودرس الحديث الشريف وما يتصل بهذه من فقه وشرع. وكانت العلوم الدخيلة تشمل كل ما جاء من اليونان وهي: الفلسفة والعلب والصيدلة والرياضيات والهندسة والكيمياء والتنجيم والفلك وما نشأ عنها مثل الجبر.

واستمر المؤرخون، قدماء ومحدثين، في هذا السبيل. فلما قوي شأن العلوم الأصيلة، وبدا بعض التنافر، وبخاصة في محاولة التوفيق بين الشريعة والفلسفة على يد فلاسفة المسلمين، كان الذي جاء حياً هو المقيول، وما جاء به البشر هو المفروض أو، على الأقل، كان مشكوكاً في طبيعته.

وقد بدا لي منذ سنوات طويلة أن هذا التقسيم هو الذي خلط الأمور على الناس فتصوروا أن الشريعة خصم للعلم القديم. ويعد أن تتبع هذه القضية بدا لي أنه يتوجب علينا أن نعتبر وجود ثلاثة مسافات لتطور العلم والمعرفة في الحضارة العربية الإسلامية. وقد أعلنت هذا الرأي في مؤتمر عن النابابي عقد في بغداد سنة ١٩٧٥. والمسافات الثلاثة هي: العلوم الشرعية والعلوم الحكمية (الفلسفية) والعلوم التطبيقية (أو النفعية). والذي حدث، لما بدأ الشافري، هو أن العلوم الأسيلة اختلفت، ولا سبيل لانتكار ذلك، مع العلوم الحكمية (الفلسفة). لكن العلوم التطبيقية - الفلك والرياضيات والهندسة والطب والصيدلة (الأقرباذين) والزراعة، وهي علوم عملية ظلت بمنأى عن الخصومة بين المساقين الآخرين.

ومن هنا كان الوهن الذي تطرق إلى مجال الفلسفة (الحكمة) لتغلب شؤون الشريعة في الحياة العامة والسياسة عليها. ولم تعرف الحضارة العربية الإسلامية فكراً فلسفياً متطوراً في ما بعد. أما العلوم النفعية، وهي عملية، فقد استمرت لأنها تفيد الجميع، ولا تخالف فقهاً ولا شرعاً. يضاف إلى ذلك أمر آخر، وهو أن هذه العلوم كانت لها مراكز تُعنى بها وتطورها. فالفلك استمر تدريسه وتطويره إلى وقت متأخر على ما تشهد بذلك المراصد التي تعود إلى القرن السابع الهجري/الثالث عشر الميلادي (مرصد مراغة الذي كان نصير الدين الطوسي أحد علمائه) ومرصد مسمرند الذي بناه أولوغ بك (حفيد تيمورلنك) في القرن التاسع الهجري/الخامس عشر الميلادي، والذي لا تزال آلة السدس الكبيرة قائمة فيه إلى الآن. وكانت دروس علم الفلك تلقى فيه، ويروى أن أولوغ بك نفسه علم الفلك فيه، بل إنه من المعروف أنه كان في استانبول مرصد فلكي، مع تدريس لهذا العلم، في القرن العاشر الهجري/السادس عشر الميلادي.

والطب والصيدلة ظلا بين العلوم التي تابعها القوم في

البيمارستانات (المستشفيات) حتى وقت متأخر كالمدرسة الدخاوية (ومستشفاهما) في دمشق والبيمارستان المنصوري في القاهرة الذي يعود إلى أيام المماليك. والاهتمام بالصيدلة استدعى العناية بالنباتات ذات المفردات الطبية كما يبدو من دراسة ابن البيطار وسواه. والزراعة كان شأنها كبيراً، إذ إن الحدائق التي كان أصحاب الحول والطول يعتنون بها أشرف عليها من يصح أن نسميهم مهندسين زراعيين. وكتب الزراعة الأندلسية التي وضعت في القرنين السابع والثامن الهجريين/الثالث عشر والرابع عشر الميلاديين في الأندلس دليل ساطع على ذلك.

وفي الجهة الأخرى قامت المدارس، قبل التنظيمية وبعدها، بتدريس العلوم الشرعية، التي تمّ في نهايتها للتقليديين أن يصوغوا المنهاج العلمي للدراسة الشرعية الرسمية. وقد ضمّ هذا المنهاج تدريس المنطق وعلى درجة كبيرة من الاهتمام، لأنه سبيل للمناقشة والجدل والحجاج، فهو وسيلة وليس غاية بنفسه.

أحسب أننا إذا نظرنا إلى تطور المعرفة في هذه المسافات الثلاثة قد يكون أيسر علينا تتبع ما مر في الأزمنة التي جاءت بعد فترة الترجمة وهذا التفجر الذي عرفه العقل العربي في نواحي المعرفة جمعاء خلال الفترة الممتدة من القرن الثالث الهجري/الطاسع الميلادي حتى القرن الخامس الهجري/الحادي عشر الميلادي.

والعلم، كائناً ما كان نوعه، يحتاج إلى مؤسسات تُعنى به وتطوّره أو تحافظ عليه على الأقل. وهذا ما حدث للعلوم الأصيلية والنفعية وللعلوم الشرعية. أما الفلسفة فلم يكن لها قط مؤسسة تُعنى بها وتنتجها، أو تدافع عنها على الأقل. فالذي نعرفه أن تعلم الفلسفة كان أمراً شخصياً فردياً، ولم تقم مؤسسة يمكنها أن تحتضنه.

هذا الكتاب الذي نقدمه إلى القراء اليوم كتاب حري بالعناية والدرس. فقد أثار ديمتري غوتامس قضية من أعقد القضايا في تاريخ الفكر العربي الإسلامي. وارتأى تفسيراً جديداً لحركة الترجمة التي كانت عاملاً أساسياً في تطور هذا الفكر. وأحسب أن مثل هذا الرأي سيلقى على يد المؤرخين التقليديين كثيراً من الأذوار والتبرم. وكل فتح لسبيل جديد في عالم الفكر يثير الكثير من الأذوار والتبرم، وبخاصة إذا كان يثير مشكلة قبل بها الذين رووها، واستطاب مذاقها المؤرخون المحدثون. والذي آمله هو أن ينظر إلى الأمر نظرة جديدة، وأحسب أن ذلك سيؤدي إلى مناقشة رأي المؤلف وإلى محاولات أخرى جذبة لمتابعة القضية.

إنني أعتبر نفسي سعيداً لأنني وضعت هذا الكتاب بين يدي القارئ العربي، وأرجو أن لا يمر وقت طويل قبل أن نرى الأثر الصحيح لمثل هذه الدراسة.

د. نقولا زيادة

أستاذ شرف في التاريخ

الجامعة الأميركية في بيروت

جدول بأسماء الخلفاء الباسيين خلال فترة الترجمة

الباس بن عبد الملك، عم الفرس
مسند (ت ١٢٦هـ/٧٢٣ق)

أبو جعفر المنصور

١٢٦هـ - ١٥٨هـ

٧٥٤م - ٧٧٥م

مسند البجلي

١٢٩هـ - ١٥٨هـ

٧٧٥م - ٧٨٥م

أبو الباس الساج

١٢٦هـ - ١٢٩هـ

٧٥٤م - ٧٥٤م

عبد الملك

١٢٦هـ - ١٥٨هـ

٧٧٥م - ٧٨٥م

المصنف

١٢٦هـ - ١٥٨هـ

٧٧٥م - ٧٨٥م

الفرق

١٢٦هـ - ١٥٨هـ

٧٧٥م - ٧٨٥م

عبد الملك

١٢٦هـ - ١٥٨هـ

٧٧٥م - ٧٨٥م

الفرق

١٢٦هـ - ١٥٨هـ

٧٧٥م - ٧٨٥م

مسند البجلي

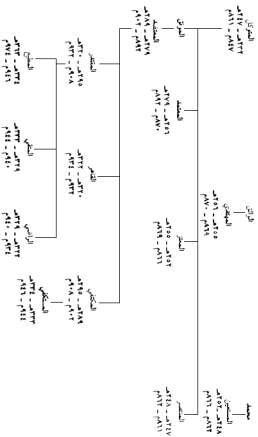
١٢٦هـ - ١٥٨هـ

٧٧٥م - ٧٨٥م

مسند الأئمة

١٢٦هـ - ١٥٨هـ

٧٧٥م - ٧٨٥م



مقدمة

حركة الترجمة اليونانية - العربية من حيث إنها ظاهرة اجتماعية وتاريخية

إن قرناً ونصف القرن من البحث العلمي في المسائل اليونانية - العربية كان من شأنه أن يثبّت التوثيق، على نحو يبين المعالم، للكثرة المطلقة من الكتب اليونانية العلمانية التي لا تدخل حيز الأدب والتاريخ، والتي كان الحصول عليها متيسراً في أرجاء الامبراطورية البيزنطية الشرقية والشرق الأدنى، والتي ترجمت إلى اللغة العربية بين منتصف القرن الثاني إلى نهاية القرن الرابع هـ/ القرن الثامن إلى نهاية القرن العاشر م. والذي يفهم من هذا أن جماع ما يرد ذكره من كتابات يونانية، باستثناء ما أشير إليه سابقاً، والتي وصلتنا من الأزمنة الهلنستية والرومانية والفترة الكلاسيكية المتأخرة، ومواها الكثير الذي لم يصلنا في أصله اليوناني، كانت قد تعهدوا قلم المترجم الساحر القادر على التفسير: التنجيم والكيمياء وما تبقى من العلوم السحرية؛ وموضوعات المنظومة الرباعية: الحساب والهندسة والفلك ونظرية الموسيقى؛ وحقل الفلسفة الأرسطية من خلال تاريخها: ما وراء الطبيعة والأخلاق والطبيعة والحيوان والنبات والمنطق على نحو خاص - الأورغانون

(*Organon*)؛ وكل العلوم الصحية: الطب والصيدلة وعلم البيطرة؛ وسوى ذلك من الكتابات الهامشية مثل الكتب البيزنطية في العلوم العسكرية (التكتيك)، والمجموعات الحكمية وحتى كتب البترزة - جميع هذه الموضوعات مرّت على أيدي المترجمين (قارن الملحق). أما مدى المادة المترجمة، وشمولية المشروع فإن خير سبيل لإدراكهما هو أن يتأمل في أن تحرير جماع أعمال جالينوس الطبية الذي أعده كون (Kühn) وطبعة أكاديمية برلين للتعليقات اليونانية على أرسطو^(١) - وهو عمل يمثل جزءاً صغيراً فقط من الكتب التي ترجمت - فيه أربعة وسبعون مجلداً كبيراً. إنه من الصحة بمكان أن يُزعم أن دراسة الكتابات العلمانية اليونانية التي تعود إلى الزمن الذي عقب الفترة الكلاسيكية لا يمكن أن تستمر بدون ما تزودنا به اللغة العربية التي تصيح في هذا السياق اللغة الكلاسيكية الثانية حتى قبل اللغة اللاتينية.

إن حركة الترجمة التي بدأت مع تولّي العباسيين السلطة وكانت بتعداد مسرحها الرئيسي، تمثل إنجازاً مبدعاً، ويقطع النظر عن أهميتها الخاصة لفيلولوجية اللغتين اليونانية والعربية وتاريخ الفلسفة والعلم (وهي النواحي التي أجمع الباحثون في درسها حتى يوم الناس هذا) لا يمكن العزّ عن عليها بالتواجد وتفسيرها إلا على

C. G. Kühn, *Claudi Galeni Opera Omnia*, 20 vols. (Leipzig: Car., ١٩٠٠) Cno-blochius (K. Knoblauch), 1821-1833), and *Commentaria in Aristotelem Graeca*, edited by Conilio et Auctoritate Academiae Litterarum Regiae Borunicae (Berolini: G. Reimeri, 1882-1909).

وقد راجع K. Praechter في: *Byzantinische Zeitschrift*, vol. 18 (1909), pp. 516-538.

رجمّة الكلاسيكية للمراجعة ذاتها في: Richard Sorabji, ed., *Aristotle Transformed: The Ancient Commentators and their Influence*, translated by V. Caston (London: Duckworth, 1990), pp. 31-45.

مع أن هذه السلسلة لا تحوي كل التعليقات اليونانية التي عرف أنها نقلت إلى تراجم أخرى غير معروفة باليونانية وضعها بيليوغرافيون عرب؛ وهذه بسبب من امتدادها واتساعها تقوم بسد القصر على نحو وافي.

أنها ظاهرة اجتماعية (الناحية التي نالها حظ قليل من البحث الدقيق). ولنوضح: قبل كل شيء أن حركة الترجمة اليونانية العربية امتدّت على مدى ينوف عن القرنين؛ ولم تكن ظاهرة سريعة الزوال. ثانياً، كان يساندها نخبة المجتمع العباسي بكامله: الخلفاء والأمراء وموظفو الدولة والزعماء العسكريون والتجار وأصحاب المصارف والعلماء؛ ولم تكن مشروعاً خاصاً بفئة معينة لتسويق مشاريعها المحدودة. ثالثاً، تمّ دعمها بتخصيص مبالغ مالية ضخمة عامة وخاصة؛ ولم تكن نزوة شاذة ولا تهبّجاً اجتماعياً يقوم به أنصار أثرياء يطمعون في التبرع لفضية إنسانية أو لتعظيم النفس. وأخيراً، فقد تمّت متابعتها على أساس منهجية بحث صارمة وهبط فيلولوجي دقيق - على أيدي حنين بن إسحق الشهير وزملائه - على أساس برنامج مسنود قد امتد عبر أجيال، والذي كان يعكس، في نهاية المطاف، موقفاً اجتماعياً وجو الثقافة العامة في المجتمع العباسي المبكر؛ لم يكن نتيجة اهتمامات شخصية أو عشوائية يقوم بها أفراد شواذ هم الذين يمكن أن يظهروا في أي عمر وزمن، والذين يفتقدون في فيلولوجيات معماة واهتمامات تتعلق بالنصوص التي عندما توضع على محك التاريخ يتبين بطلانها.

يبدو جلياً، من جماع هذه العوامل، أن حركة الترجمة انطلقت واستمرت زمناً طويلاً بسبب من حاجات في المجتمع العباسي الحديث على ما تنعكس في بنيتها وأيديولوجيته المترتبة على ذلك؛ أنه من الصعب أن يفسر ذلك على أساس النظريتين اللتين سادتا دون تمعّن حتى يوم الناس هذا. وتدعي الأولى منهما أن حركة الترجمة كانت نتيجة حماسة علمية لدى نفر من المسيحيين الناطقين بالسريانية كانوا يجيدون اليونانية (بسبب ما نالوه من تعليم) والعربية (بسبب الأحوال التاريخية المحيطة بهم) وقرروا أن يقوموا بترجمة كتب مختارة بدافع من نفع الآخرين لتحسين المجتمع (أو حتى على فرض أنهم رموا إلى تعزيز موقع

دينهم^(٢). والنظرية الثانية، الشائعة في التيار التاريخي العام، تعزوها إلى حكمة قلة من «الحكام المتنورين» وحرية تفكيرهم، والذين شجعوا التعلم من أجل التعلم أصلاً، على نحو ما حدث بالنسبة إلى أيديولوجية النهضة الأوروبية إذ أسقط عليها لاحقاً أنها شجعت التعلم من أجله بالذات^(٣). في واقع الأمر أن المسيحيين الناطقين بالسريانية قاموا بدور أساسي في حركة الترجمة: فقد كانت غالبية المترجمين من جماعتهم، وإن لم يكن الجميع كذلك. ومن المؤكد أنه لولا التأييد الفعال من الخلفاء البارزين في الفترة العباسية المبكرة - زعماء من مثل المنصور وهرون الرشيد والمأمون - فإن حركة الترجمة كانت قد اتخذت منحى مغايراً بالمرّة؛ ومع ذلك فما

(٢) انظر على سبيل المثال: تقرير مثل ذلك الذي سدر عن Bénédictine Landron والذي ينظر إلى القضية من وجهة نظر مسيحية واسعة، ويحزو إلى المترجمين المسيحيين أنهم كانوا يحمون بمسؤولية اجتماعية ودور خاص. ويقول: «إن هؤلاء المسيحيين (أي المترجمين) كانوا يدرسون مسؤولية، تكاد تكون دعوة باطنية، خلال نقل التراث الفلسفي القديم» في: Bénédictine Landron, «Les Chrétiens Arabes, Proche Orient Chrétien vol. 36 (1986), p. 24. et les disciplines philosophiques,» J. M. Fiey و J. M. Fiey أن يشعر المسيحيين الشرقيين المعاصرين بالفخر بسبب ما أنتجه الآباء، في: Jean Maurice Fiey, *Chrétiens syriaques sous les Abbassides surtout à Bagdad, 749-1258*, Corpus scriptorum christianorum orientalium. v. 420. Corpus scriptorum christianorum orientalium subsidia. t. 59 (Louvain: Secrétariat du Corpus SCO, 1980), p. 31.

وأحدث من هذا عهداً تبدو ملاحقة مشابهة ولو أنها تختلف من حيث النقلة الأساسية في كتاب: Joel L. Kramer, *Humanism in the Renaissance of Islam: The Cultural Revival during the Buyid Age*, 2nd rev. ed. (Leiden, New York: E. J. Brill, 1992), pp. 76-77.

(٣) على سبيل المثال، يرى س. طه أن العوامل التي أدت إلى حركة الترجمة هي رعاية المنصور للمعلماء إما تم له إنشاء الدولة العباسية وانتهى من بناء بغداد، ودعم الرشيد وبعض وزراءه وسواهم من محبي العلوم للترجمات. انظر: س. طه، «التصريب وكبار المعربين في الإسلام»، *سورس*، مج ٣٢ (١٩٧٦)، ص ١٣٤٥ - ٣٤٦. ويحزو Fiey تطور حركة الترجمة أيام المهدي إلى «الفضولية». انظر: Fiey, *Ibid.*, p. 31. ومثل هذه الأقوال يمكن أن تملأ مجلدات. وقد ترتب على هذا الوضع المذكور في المصادر العربية التي تعود إلى القرون الوسطى، هي القراءة المزعومة للرواية المبسطة لحلم المأمون بأرسطو، الذي نجد عنه شيئاً أوفى في ما بعد في: الفصل الرابع/ثالثاً.

الذي حمل المسيحيين السريان على ترجمة هذه الكتب أصلاً؟ بل لتنتقل خطوة أخرى، ما الذي حمل رعاة الترجمة أن ينتقوا مبالغ طائلة لتدب فريق من المسيحيين السريان لترجمة هذه الكتب؟ أو حتى لماذا يعنى الخلفاء وهم عرب من العترة القرشبة والتي لم يكن يفصلها عن النبي ﷺ سوى بضعة أجيال، بترجمة كتب يونانية؟ وهي الأسئلة التي قلما طُرحت، وحتى الإجابة عنها كانت أقل⁽¹⁾. إن حركة الترجمة اليونانية - العربية كانت قضية عميقة الجذور ويعيدة الأثر من حيث النظرة التاريخية، ومن ثم فإن

(1) إن الوجهة أو المسألة الثنائية لحركة الترجمة في مجملها قد أثبتت إلا أنها لم تمالح على حقيقتها. انظر مجموعة الأسئلة التي يطرحها أحمد سبرا في: A. I. Sabra, «The Appropriation and Subsequent Naturalization of Greek Science in Medieval Islam: A Preliminary Statement», *History of Science*, vol. 25 (1987), p. 228, and H. Hugonnard - Roche, «Les Traductions du grec au syriaque et du syriaque à l'arabe», papier présenté à: *Recontres de cultures dans la philosophie médiévale: Traductions et traducteurs de l'antiquité tardive au XIV^e siècle: Actes du colloque international de Cassino, 15-17 juin 1989*, edited by Jacqueline Hamene et Marta Fatton, Publications de l'institut d'études médiévales. Textes, études, congrès: vol. 11. *Recontres de philosophie médiévale*, I (Louvain - la - Neuve: Université Catholique de Louvain, institut d'études médiévales; Cassino: Università degli Studi di Cassino, 1990), note 4, p. 31.

أشار Rosenthal F. إشارة عابرة إلا أنه لم يفضل سوى أنه قرّر بشكل عادي: «إن الخلفاء العباسيين... دعوا المترجمين ودعومهم بكرم لأسباب شخصية وسياسية على السواء». انظر: Franz Rosenthal, *The Classical Heritage in Islam*, translated from the German by Imke and Jenny Marmorstein, Islamic World Series (London: Routledge and Kegan Paul, Berkeley, CA: University of California Press, 1975), p. 27.

وقد أثار جورج صليبا القضية على نحو يبين وتقدم ببعض الاقتراحات، إلا أنه ترك المسألة معلقة حتى القيام بدراسة مستقبلية «للأوضاع الاجتماعية والاقتصادية والسياسية خلال الفترات المتأخرة من العصر الأموي وتلك المبكرة من أيام العباسيين».

انظر: George Saliba, «The Development of Astronomy in Medieval Islamic Society», *Arab Studies Quarterly*, vol. 4 (1982), pp. 212-213.

والمنشورة ثانية في: George Saliba, *A History of Arabic Astronomy: Planetary Theories during the Golden Age of Islam*, New York University Studies in Near Eastern Civilization, no. 19 (New York; London: New York University Press, 1994), pp. 52-53.

الدوافع لها ما كان لها أن تقع في خاتمة أي من هذه المقولات - حتى فيما لو افترضنا أن هذه المقولات جميعها هي أصلاً خربة بالتأويلات التاريخية.

إن الإجماع العلمي على حركة معانلة، التي كان لها الأثر البعيد نفسه، وهي ترجمة النصوص الأرسطية وسواها من النصوص القديمة من اليونانية والعربية إلى اللاتينية في القرن الثاني عشر، يبدو أنها تعود إلى أن أوروبا شهدت يومها قيام جيل من المعلمين العلمانيين. وبموجب هذا التفسير الذي هو نتيجة لتحليل قيام البرجوازية، فإن هذه الطبقة، لأنها كانت لها خلفية اجتماعية - اقتصادية مختلفة، كانت تتطلب نوعاً جديداً من المعرفة مستقلاً عن التعليم الكنسي الذي يقوم به رجال الدين وحتى مناقضاً له. ومن ثم فإن «أعمال أرسطو التي... تم إعدادها حول السنة ١٢٠٠ لم يكتب لها النجاح في التأثير لأنها ترجمت مصادفة، بل هي تُرجمت لأن الأساتذة (وعمم المعلمون العلمانيون) لم يعودوا يكتفون بأن يكونوا نقلًا، بل هم أنفسهم رغبوا في أن يتفقهوا»^(٥). فالباحث على القيام بالترجمة نبع من تبدل مجتمع أوروبا الغربية.

إن مثل هذا التحليل لم يجرب، بل إنه حتى لم يخطر على البال بالنسبة إلى حركة الترجمة اليونانية - العربية. إن الأسباب التي أذت إلى ذلك تختلف، لكن السبب الوثيق الصلة بالموضوع يعود، على وجه التأكيد، إلى الندرة النسبية للمصادر الأولية. يضاف إلى

(٥) انظر: C. H. Lohr, «The Medieval Interpretation of Aristotle», in: Normann Kretzmann, Anthony Kenny and Jan Pinborg, eds., *The Cambridge History of Later Medieval Philosophy from the Rediscovery of Aristotle to the Disintegration of Scholasticism 1100-1600* (Cambridge, MA: Cambridge University Press, 1982), p. 84.

تمه إشارة إلى عمل كل من L. M. de Rijck و J. Le Goff.

ذلك قضية المنهج والمقولات التحليلية المناسبة. إن فكرة البرجوازية، أو، في هذه الحالة، فكرة المعلمين العلمانيين التي تنبع من صحيحها، يبدو أنها تركيبة نظرية تمثل الحقيقة الاجتماعية لأوروبا الغربية في القرن الثاني عشر تمثيلاً صحيحاً، وعلى كل، فإن الوضع في بغداد في النصف الثاني من القرن الهجري الثاني/ الثامن الميلادي كان مختلفاً، وثمة رهبة في أنه يمكن مثل هذه المقولة التحليلية أن تطبق بالمعنى الكامل لها. إن الدعم لحركة الترجمة جرى عبر جميع الخطوط الدينية والمذهبية والإثنية والقبلية واللغوية. إن الرعاة كانوا عرباً وغير عرب ومسلمين وغير مسلمين وسنة وشيعية وقواداً عسكريين ومدنيين وتجاراً وملوك أرضين الخ. وقد امتدت كذلك على الفترة البويهية (٣٢٠ - ٤٤٧ هـ/ ٩٣٤ - ١٠٥٥ م)، ومن ثم فقد جاءها الدعم من تركيبات اجتماعية متباينة ذات طبقات مختلفة الواحدة عن الأخرى اختلافاً بئياً، وإذاً فإن ما يعتبر «طبقة» عند الحديث عن الدعم في تركيبة معينة يجب تفسيره ثانية في الأخرى^(٦). أخيراً فحتى فكرة العلماء، أي النخبة

(٦) ثمة عدد من المحاولات الجادة قام بها العلماء لربط التفاوت الطبقي بالحياة الثقافية في المجتمع عباسي، لكن ليس ثمة إجماع - أو حتى ما يشبه الإجماع - حول الأمر الذي ينتهي إلى نتيجة، وع عنك الترجمة النظرية. وقد حاول فان إس في دراساته المتعددة في علم الكلام المبكر، أن يفيد من فكرة البرجوازية لتوصيف الخلفية الاجتماعية لعلماء الكلام. انظر مثلاً: J. Van Es, «Une Lecture a rebours de l'histoire du mutalisme», *Revue des Etudes Islamiques*, vol. 46 (1978), pp. 221-224. إلا أن مقارنته للموضوع كانت، على كل، وصفية. والصفة النهائية التي بدت في كتابه هي من الناحية النظرية محايدة، وذات فائدة كبيرة في وضع النقاط على الحروف لفهم التمايزات بين الصلات الطبقة والمهن التي كان علماء الكلام وسواهم من المفكرين ينتمون إليها. انظر: J. Van Es, *Theologie und Gesellschaft im 2. und 3. Jahrhundert Hidschra. Eine Geschichte des Religiösen im Frühen Islam*, 6 vols. (Berlin: New York: W. de Gruyter, 1991-1997), vol. 4, pp. 731-737.

يتناول S. D. Goitein الموضوع على مستوى أعمق في التطوير ويبحث قضايا ذات صلة مباشرة بالنسبة لهذه الدراسة، إذ يرى أن انتشار اليونانية في فترة حركة الترجمة يعود إلى الطبقة الوسطى، انظر:

العالمية، وهي عنصر أصلي في المجتمعات الإسلامية، لا تقدم عوناً كبيراً في هذه المسألة، إذ إنها هي بالذات كانت آخذة بالتكون أثناء - وفي الحقيقة فإنها، إلى درجة كبيرة، نتاج هذه، أي - حركة الترجمة^(٧). ومن ثم فإنه من العسير أولاً أن تُحدد الطبقة من حيث إنها مقولة تحليلية وافية الدلالة في هذا السياق، وعندها يكاد يكون من المستحيل أن تعين طبقة معينة واحدة منها (أو أكثر من واحدة) على أنها تدعم حركة الترجمة. أنا لا أتخاذع إلا أنني، وحالة الدراسات العربية والإسلامية على ما هي عليه، فإنني أفضل أن أخطئ على أساس من السفاضة خيراً من أن يقع ذلك بسبب الغموض. ولأن أكثر دقة. إنه بسبب طبيعة موضوع هذا الكتاب بالذات - الجذور الاجتماعية والتاريخية المتماصة لواحدة من أهم الحركات العقلية في تاريخ البشرية - يبدو في واقع الحال، بالنسبة إلى البعض، أنه أمر في غاية السهولة، وبالنسبة إلى آخرين ضروري، أن يتخذ الواحد موقفاً نظرياً واعياً من حيث يمكنه أن يشرف على حقائق الموضوع

S. D. Goitein, «Between Hellenism and Renaissance - Islam, The Intermediate Civilization», *Islamic Studies*, vol. 2 (1963), p. 227.

وهذا كله صحيح إلى درجة مقنعة نوعاً ما ويمكن أن يقلل دون جدال: إن النشاطات الثقافية للطبقة المتوسطة، أو البورجوازية تفرش وجود جماعة تارئة التي تفرغ بدورها الثروة ووقتاً للاستمتاع، وهذان يفترضان حياة مدن واقتصاداً مزدهراً، وهذا هو الذي كان قد انتهى إليه الأمر في الشرق الأدنى نتيجة للفتوحات العربية، على ما بحث باختصار في الفصل الأول/أولاً. والقضية تقتضي القيام بأمرين هما ربط مثل هذه العوامل ربطاً عادياً (والمعنى الملازم للنشاطات الطبقة) مع حركة الترجمة بشكل خاص، وتفسير غياب نشاطات مثل حركة الترجمة هذه في أوضاع اجتماعية أخرى حيث يمكن أن نلاحظ وجود الطبقات والعوامل الاجتماعية نفسها. عندما تتجمع لدينا البيانات كلها الناتجة عن هذه الدراسات بأجمعها حول جميع طبقات المجتمع، قد يمكن أن يبرز رأي صحيح للبيان. انظر البحث في الخاتمة.

(٧) انظر البحث المفيد لمثل هذا الرأي، وإمكاناته وحدوده لفرس المجتمعات الإسلامية في: R. Stephen Humphreys, *Islamic History. A Framework for Inquiry* (Princeton, NJ: Princeton University Press, 1991), pp. 187-208.

ويحلّلها. يمكن الواحد إما أن يستعير نظرية أو أن يكون واحدة خاصة به، على نحو ما فعل هاملتون غيب (Hamilton Gibb) في محاضرة ألقاها عن «تأثير الثقافة الإسلامية في أوروبا العصور الوسطى». وقد خرج منها بثلاثة قوانين هي التي يفترض فيها أن تتحكم في السبيل الذي تتفاعل المؤثرات الثقافية من خلاله^(٩). ثمة أدب واسع إلى درجة كبيرة عن انتقال المعرفة اليونانية إلى اللغة العربية الذي يؤثر، وعلى نحو غير واع، في أغلب الحالات، على أساس بُنى نظرية مثل هذه. إنني أجد فائدة قليلة في صرف الوقت عليها ومعها ولو أن السبب يعود فقط إلى أن المرء سيجابهه استثناء واحد لمثل هذه «القوانين» أو «الآراء الكبيرة» التي يفترض فيها أن تحدد معنى ثقافة ما من أجل إبطالها، ويبدو أنني مقبل على قَدْر كبير من مثل هذه الاستثناءات. فضلاً عن ذلك، ولعله حتى أضمن في المكر، أنه غالباً ما تكون خطوة صغيرة هي التي تنقل الأمر من موقف نظري لتجديد «الأفكار» و«القوانين» إلى تولي افتراضات حول ثقافة ما تكون أساسية وتحويلية ومن ثم تكون لا تاريخية بالمرّة - افتراضات مثل «الروح اليونانية» أو «العقل العربي»^(١٠). ومن حيث إن ذلك يضع بين أيدينا كلّ شيء عن خلفية الباحث وتوجهه الأيديولوجي باستخدام بُنى نظرية دون استعمال أي شيء حول

(٩) منشور في: *Bulletin of John Rylands Library*, vol. 38 (1955-1956), pp. 82-98.

(١٠) إن الطبيعة الأساسية لعدد كبير من هذه الفرضيات التفسيرية بحثت بحثاً

مختصراً وموثقاً بحيث إن أية ملاحظات تالية لا وزن لها. انظر: A. I. Sabra, «Situating Arabic Science: Locality versus Essence», *Istq*, vol. 87 (1996), pp. 654 - 657.

وفي سبيل إعطاء مثل في غاية الوضوح عن مثل هذه الافتراضات للفوضى التي يمكن أن تنشأ في التحليل العلمي، انظر مراجعة ديمتري غوناس لكتاب: Majid Fakhr, «Ethical Theories in Islam», *Journal of the American Oriental Society*, vol. 117 (1997), pp. 172a - 173a.

الموضوع المدروس، فإنه ألصق باجتماعية المعرفة أو تاريخها العائدين إلى القرنين التاسع عشر والعشرين، منه إلى التحقيق التاريخي للموضوع. كما يمكن المرء أن يتصور بمتى اليسر بأن انتقال المعرفة اليونانية إلى العربية قد جذب إليه قدراً بلغ حد المغالاة من مثل هذه العناية، ولكن، للأسباب التي ورد ذكرها، فإنني لا أرى أنه من الفائدة بمكان أن أخصص حيناً لهذه المناقشات باستثناء ما هو أساسي قطعاً (انظر الفصل السابع). إن جزءاً من البيلوغرافيا خصّ تحديداً بالدراسات التي تتناول الأهمية الثقافية للنقل اليوناني - العربي. وقد عرض جول ل. كرايمر (Joel L. Kraemer) بتفصيل لعدد قليل من هذه النظريات والآراء الصارعة حول هذه الدراسات في مقالة نشرت قبل أربع عشرة سنة (من سنة تأليف هذا الكتاب سنة ١٩٩٧) وقد أعيد طبعها حديثاً؛ ويمكن القارئ الراغب في ذلك أن يجدها هناك^(١٠).

إن حركة الترجمة اليونانية - العربية ظاهرة اجتماعية معقدة جداً، ولا يمكن اعتبار أي من الأمور التالية حالة واحدة ولا مجموعة حوادث ولا شخصياً ما سبباً في قيامها. ويعود تطورها واستمرارها إلى عوامل متباينة، ولم أجد أية نظرية أو مجموعة نظريات يمكن أن تدرك تعدد نواحيها التاريخية. والذي يعتبر أنه من المستحسن في هذه المرحلة التمهيدية لدراسة المجتمع العباسي

Joel L. Kraemer, «Humanism in the Renaissance of Islam: A (١٠) Preliminary Study», *Journal of the American Oriental Society*, vol. 4 (1984), pp. 135-164.

وقد أعيدت طباعته في نهاية كتاب: *Kraemer, Humanism in the Renaissance of Islam. The Cultural Revival during the Buyid Age.*

إن عدداً من هذه الآراء التاريخية التي تؤسس لمصطلحات حول «الإسلام» و«الهellenism» هي بضاعة عامة تزخر بها الأغلبية من المقالات العامة الموضوعة أصلاً للاستهلاك العام؛ ثمة مثل حديث نسبياً لهذا في: F. E. Peters, «Hellenism in Islam», in: Carol G. Thomas, ed., *Paths from Ancient Greece (Leiden, New York: E. J. Brill, 1988)*, pp. 77-91.

المبكر هو أن نصغي إلى مصادرتنا ونفهمها إلى أبعد ما نستطيع، وأن نقرأها ونفسر دلالاتها على ما قصد من تدوينها لمثليتها المعاصرين لها، ولنترك لها اختيار المقولات التي يمكن أن تنفق مع تشجيعها؛ والبحث الذي يلي ذلك قد يكون أقدر على تطوير أدوات تحليلية أفضل صفلاً. إن مثل هذه المقاربة للموضوع توضح على نحو ما أن حركة الترجمة في بغداد، وكانت مرتبطة إلى درجة كبيرة بتأسيس بغداد وقيام الأسرة العباسية هناك، على أنها تتحكم في شؤون دولة عالمية في الجهة الواحدة، وفي الجهة الأخرى، كانت مرتبطة أيضاً بالحاجات الخاصة للجماعة التي كانت في سبيل التكون في بغداد تحت رعاية الأسرة العباسية والنخبة وعبر تربيها الخاس الذي كان، في حالات كثيرة، لا سابقة له. وعلى هذا الأساس فقد عالجت هاتين الناحيتين في القسمين الأول والثاني من هذا الكتاب.

إنني أدرك صعوبة هذه المهمة من كلتا الناحيتين بسبب أن المادة الأصلية عسيرة على البحث ومعقدة، وبسبب من حداثة الموضوع ودقته. ومع ذلك فإن حركة الترجمة اليونانية - العربية في بغداد تؤلف مرحلة حاسمة في مجرى تاريخ البشرية، مهما كان سبيل تقييمها. إنها تنمى بأهميتها، وإنني أزعم أنها تعادل في أهميتها أثينا بركليس أو النهضة الإيطالية أو الثورة العلمية في القرنين السادس عشر والسابع عشر، وهي خربة بأن يحترف بها وأن تحتل مكانتها في ضميرنا التاريخي. إن صياغة دراسة وافية وموعدة للحركة مثل هذا الذي نحاوله هنا بدا أنه السبيل الأفضل للسير في البحث قدماً، الأمر الذي أأمل أن يحققه هذا الكتاب.

القسم الأول
الترجمة والدولة

الفصل الأول

خلفية حركة الترجمة:

المصادر المادية والبشرية والثقافية

أولاً: الأهمية التاريخية والاقتصادية والثقافية للفتوح العربية

كانت ثمة أحوال مادية هي التي هيأت الخلفية التي أعدت لحركة ترجمة أن تحدث وأن تزدهر، وهذه الأحوال المادية قامت على حادثتين تاريخيتين بالغتي الأهمية - الفتوح العربية المبكرة في الفترة الأموية، والثورة العباسية التي بلغت الذروة سنة ١٣٤ هـ/ ٧٥٠ م.

في أقل من ثلاثين سنة بعد وفاة النبي محمد ﷺ سنة ١٠ هـ/ ٦٣٢ م كانت الجيوش العربية قد فتحت من جنوب غرب آسيا وشمال شرق أفريقية البلاد التي كانت، قبل ألف عام قد احتلها الإسكندر الكبير. وبذلك قضت على الإمبراطورية الساسانية الفارسية (٢٢٤ - ٦٥١ م) وريثة الماديين والفارسيين الذين كانوا قد استردوا من إمبراطورية الإسكندر البلاد الواقعة إلى الشرق من نهر الفرات واستعادوا، على نحو لا يقبل التراجع، فتوح الإسكندر في الهلال الخصيب ومصر، وهي الأرض التي حكمها بعده، على التوالي، خلفاؤه الأدنون ثم الرومان ثم البيزنطيون. ومع أن الإمبراطورية التي أقيمت ونظمت حتى سنة ١١٣ هـ/ ٧٣٢ م على

أسس الإسلام، وهو الدين الذي أوحى به إلى النبي ﷺ قُبِضَ لها أن تنسج رقعتها - من أواسط آسيا وشبه القارة الهندية إلى إسبانيا والبرانس - فإن قلب الحضارة الجديدة التي أنشأتها استقر في مراكز الحضارة القديمة من فارس عبر أرض الرافدين وبلاد الشام إلى مصر. إن أهمية الفتوح العربية التاريخية لا مجال للمبالغة فيها. إن مصر والهلل الخصيب وُحِدَت مع فارس والهند سياسياً وإدارياً. والأبلغ في الأهمية كان التوحيد الاقتصادي؛ إذ إنه حدث لأول مرة منذ الإسكندر الكبير، ولمدة قُبِضَ لها أن تمتد أطول، بما هو واضح، من حياته القصيرة. إن الحاجز الاقتصادي والثقافي الكبير الذي يفصل العالم المتمدّن لألف سنة خلت قبل ظهور الإسلام، والحدّ بين الشرق والغرب، الذي أقامه نهوان الكبير، والذي خلّق قوات متنافرة في كل من جهتيهما، انتهى إلى غير رجعة. وهذا أتاح الفرصة للمواد الخام والمصنوعات والمنتجات الزراعية وعناصر الرفاهية والناس والخدمات والتقنيات والمهارات والآراء والأساليب وطرق التفكير أن تنتقل بحرية. إن الأثر النافع لهذا الحدث زاد في أهميته أنه جاء في أعقاب الحروب البيزنطية - الفارسية المشؤومة التي دارت رحاها بين عامي ٥٧٠م و٦٣٠م، والتي دمرت المنطقة وقضت على عُشر السكان المحليين وأنزلت الفوضى بالتجارة. إن هذه الحروب، مثل جميع الخصومات التي قامت بين اليونان والرومان والبيزنطيين، في الناحية الواحدة، والغرس، في الجهة الأخرى، أنتجت الحواجز الاقتصادية الناشئة عن تقسيم الشرق الأدنى سياسياً إلى شرق وغرب، وعلى وجه التخصيص فإنه يبدو أن الوصول إلى طرق التجارة الشرقية - الغربية كان لبّ الصراع. وفي الفترة التي سبقت تجدد الخصومة بعد وفاة يوستينيان سنة ٥٦٥م، عمده سلفه يوستين الثاني (حكم ٥٦٥ - ٥٧٨م)، والذي كان يدرك إدراكاً تاماً الأثر النهائي الذي يمكن أن تتركه الحروب في التجارة، عمد إلى الدخول في مفاوضات مع

الأتراك الغز (أوغز) في أواسط آسيا للحصول للبيزنطيين على مسلك إلى طريق الحرير الشمالي، إلى الشمال من بحر قزوين.

ثمة ناحية هامة تتعلق بالازدهار الاقتصادي الذي كان لعودة الوحدة إلى الشرق والغرب فضل في تيسيرها، وهي تستحق منا إشارة خاصة. مع أن التجارة أفادت إفادة هامة من «السلام الإسلامي» (Pax Islamica) فإن الزراعة هي التي عرفت ثورة. فإن إزالة الفواصل بين الهند وشرق البحر المتوسط أدت إلى أن تم انتقال منتظم إلى كل من جنوب غوب آسيا والبحر المتوسط ضروباً متعددة من النباتات والخضار والفواكه وتطوير ضروب جديدة وكذلك الفنون الزراعية ومعرفة الزراعة المكثفة والاستعمال الوافي للأرض المراحة، وهكذا فإنه فيما كانت التجارة تتمتع باستمرار لم تعرفه من قبل، وتوسع ملازم لذلك، ولكن فائدتها كانت بالضرورة محصورة بطبقات التجار، فإن الثورة الزراعية التي قامت في القرون الأولى بعد الفتوح العربية هي التي يسرت للدولة المبكرة الكثير من الثروة وأفادت منها الطبقات الاجتماعية كلها: الفئات العليا التي امتلكت الأراضي واستولت على المحصول، والفلاحون الذين فلحروها والفئات الأدنى التي تحسن طعامها بطيعة الحال^(١).

(١) انظر الدراسة الأساسية التي نشرت على يد Andrew M. Watson، *Agricultural Innovation in the Early Islamic World: The Diffusion of Crops and Farming Techniques 700-1100*, Cambridge Studies in Islamic Civilization (Cambridge, MA: Cambridge University Press, 1983).

إن تأثير التطور الزراعي على غذاء السكان في الشرق الأدنى في العصور الوسطى شروح في مقالات: E. Ashtor، «The Diet of the Salaried Classes in the Medieval Near East» *Journal of Asian History*, vol. 4 (1970), pp. 1-24.

أعيدت طباعته في: Eliyahu Ashtor: *The Medieval Near East: Social and Economic History*, Collected Studies. CS79 (London: Variorum Reprints, 1978), and «An Essay on the Diet of the Various Classes in the Medieval Levant» in: Robert Forster and Orest Ranum, eds., *Biology of Man in History: Selections from the Annales, économie, société, civilisations*, translated by Elborg Forster and Patricia M. Ranum (Baltimore, MD: Johns Hopkins University Press, 1975), pp. 125-162.

ولا يقل عن ذلك أهمية من نتائج الفتح العربية، ويمكن القول إنه كان العامل الأكبر تأثيراً في نشر المعرفة بعامة، كان إدخال صناعة الورق إلى العالم الإسلامي على يد أسرى صينيين في الحرب التي دارت رحاها عام ١٣٤ هـ/ ٧٥١ م. ولم يلبث الورق أن حل محل المواد الكتابية الأخرى في العقود الأولى من الفترة العباسية لما تبنته النخبة الحاكمة، بل فرضته. إنه من المفيد أن نلاحظ أن أنواع الورق المختلفة التي طُوِّرت في ذلك الوقت تحمل بعض الأسماء البارزة من حماة حركة الترجمة: الجعفري مسمي باسم جعفر البرمكي، وطلحي وطاهري يحملان اسمي اثنين من العشيرة الطاهرية^(١).

فضلاً عن إدخال الورق فإن إزالة الحواجز بين الشرق وما إلى الغرب من أرض الرافدين بعد الفتح العربية، كان له أيضاً، نتيجة كبيرة الأثر في التطور الثقافي، ولو أن هذا لم يكن مقصوداً بذاته. إن إزالة الحواجز وخذت مناطق وشعوباً كانت قد وقعت، تحت تأثير الهلينة لألف خلت من السنين منذ الإسكندر الكبير، فيما أدت إلى عزل البيزنطيين سياسياً وجغرافياً، أي عزل المسيحيين الأرثوذكس الخلقيدينيين الناطقين باليونانية. هذا الأمر له أهمية مزدوجة. أولاً، لأن سياسات «الأرثوذكسية» القسطنطينية وممارساتها الإقصائية اللاهوتية هي التي كانت السبب في خلق الانشقاقات الكنسية، وهذه أدت إلى شذمة دينية للمسيحيين الناطقين بالسريانية. وفي حال التناصرة انتهى الأمر بهم أن خرجوا إلى فارس. فالإزالة النعالة في الدولة الإسلامية (دار الإسلام)، لهذا المصدر للمخلافات والتمزق الثقافي، ثم توحيد الجميع بإمرة سيد محايد، أي الدولة الإسلامية، أفسحاً طريقاً لتعاون وتواصل

(١) انظر: Huart and Grohmann, «Kāghad» in: *The Encyclopedia of Islam*, 9 vols., 2nd ed. (Leiden: E. J. Brill, 1960-), vol. 4, p. 419b.

وللمزيد من المعلومات انظر الفصل السادس من هذا الكتاب.

ثقافيين أكبر. والثاني هو أن عزل البيزنطيين السياسي والجغرافي أدى أيضاً إلى حماية هذه الجماعات المسيحية التي كانت تحت الحكم الإسلامي وسواها من الشعوب «المُهَلَّيَّة» في الدولة الإسلامية، من الانزلاق إلى العصور المظلمة والعداوة لـ«الهيلينية» على نحو ما أصاب البيزنطيين في القرنين السابع والثامن.

فيما كان المسيحيون الخلقيدونيون يتخاصمون حول الأيقونات ويتنافسون في ما بينهم في رفض التقليد الوثني، أصبح المسيحيون الناطقون بالسرانية الذين انفصلوا، بعد الفتوح العربية، عقائدياً عن الخلقيدونيين وكانوا حينئذ يعيدون عنهم سياسياً أيضاً، يتطورون عبر مسارات ثقافية مختلفة. كان العلم اليوناني العلماني يوماً قد تمثله المتكلمون بالسرانية^(٧) وكان قد بُنيت مواقعه في مراكز المسيحية الشرقية الرئيسية عبر الهلال الخصيب من إديسا (الرها) وقنشرين في الغرب عبر نصيبين والموصل في شمال أرض الرافدين حتى جُنْدِسَابُور في عمق غرب فارس - وهنا تُعدُّ المراكز الأكبر شهرة فقط. ولا ريب في أن الجو نفسه قد شاع بين الفئات الدينية البعقوية (القائلين بالطبيعة الواحدة) والنسطورية في أجزاء المنطقة كلها، إذا جاز لنا أن نحكم على ذلك من حيث العلماء الذين ظهروا أثناء الفترة العباسية المبكرة وكانت لهم خلفية متينة من العلم اليوناني: وشاهدنا على ذلك دير قُتْنَا، الواقع جنوبي بغداد على دجلة^(٨)، وهو موقع دير نسطوري كبير حيث قرأ أبو بشر متى بن يونس^(٩) وعلم، وهو الذي

(٧) انظر: S. Brock: «From Antagonism to Assimilation: Syriac Attitudes: Syria to Greek Learning.» Paper Presented at: *East of Byzantium: Syria and Armenia in the Formative Period* (conference), edited by Nina G. Garsoian, Thomas P. Mathews and Robert W. Thomson (Washington, DC: Dumbarton Oaks, 1980), pp. 17-34, and «Syriac Culture in the Seventh Century.» *Aras*, vol. 1 (1989), pp. 268-280.

The Encyclopaedia of Islam, vol. 2, p. 197.

(٨)

(٩) المصدر نفسه، ج ٦، ص ٨١٤ - ٨١٥.

أسس المدرسة الأرسطية في بغداد في وقت مبكر من القرن الرابع الهجري/العاشر الميلادي. وفضلاً عن المراكز الدينية، كانت ثمة مدن هامة في الأيام السابقة للإسلام قد احتفظت ببعض تقاليد العلم اليوناني؛ ومثال على ذلك الحيرة، القريبة من الفرات والقائمة في جنوب العراق، التي كانت عاصمة اللخمين^(٦) والتي هي، ولو أنها كانت قد تضاءل دورها بعد ظهور الإسلام، موطن حنين بن إسحق الشهير^(٧). ويجب أن يضاف على الأقل مركزان آخران مهمان للعلم اليوناني، وهما متناقضان وقد تقلّلا، على نحو ما، العالم «مُهلّين» الذي كتب له أن يكون مكان ولادة حركة الترجمة اليونانية - العربية العباسية وهما: حَرَّان (كازَه Carrhe) في شمال أرض الرافدين على مقربة من إديسا (الرُّها) إلى الجنوب منها^(٨) ومَرْوَ في أقصى الشمال الشرقي من فارس على أبواب آسيا الوسطى^(٩). وقد ثبتت الأولى في موقفها العنيد فظلت وثنية حتى زمن متأخر من القرن الرابع الهجري/العاشر الميلادي واحتفظت بالعديد من الآراء والمعتقدات والممارسات الوثنية اليونانية حية، لكنه بدا وكأنه قد قضى عليها في أكثر المناطق الأخرى، فيما ضمت الثانية هلينية نشطة، على ما يتضح من صنف الزرواسترية الخاص بها الذي قبض له أن يقوم بدور بارز في الأزمة العباسية المبكرة (انظر الفصل الثاني) إضافة إلى نسطورية مُهلّينة إلى الدرجة نفسها.

إن الأخبار المتصلة مباشرة بهذا النوع من التدريس، ودراسة العلم اليوناني العلماني على نحو ما كان يجري في هذه المراكز،

(٦) المصدر نفسه، ج ٣، ص ٤٦٢.

(٧) المصدر نفسه، ج ٣، ص ٢٢٧ - ٢٣٠.

(٨) المصدر نفسه، ج ٣، ص ٢٢٧ - ٢٣٠.

(٩) المصدر نفسه، ج ٦، ص ٦١٨ - ٦٢١.

قليلة، إلا أنه بإمكاننا أن نخلص إلى بعض الرأي حول الممارسات المدرسية من قلم حنين بن إسحق نفسه، الذي كان يقارن الأساليب المدرسية في الإسكندرية في الأيام الكلاسيكية المتأخرة بما كان يتم في أيامه:

«إن أعضاء مدرسة الطب في الإسكندرية كانوا يجتمعون يومياً لقراءة نص مشهور من بين [كتب جالينوس]، على نحو ما يجتمع زملاؤنا المسيحيون يومياً في أماكن الدرس المعروفة باسم سُكُولِه (Skholē) من أجل (دراسة) نص مشهور من نصوص القدماء. أما في ما يتعلق بما تبقى من الكتب فقد كانوا يقرأونها أفراداً - كلٌّ بمفرده، بعد أن يكون قد تدرب على تلك الكتب التي ذكرتها - على نحو ما يقرأ زملاؤنا اليوم الحواشي التي وضعها القدماء»^(١٠).

إن الفقرة التي دونها حنين تشير أصلاً إلى تعليم الطب. وليس بمقدور الواحد منا أن يتأكد فيما إذا كان الوصف الذي رُودنا به هنا يمكن أن ينطبق عموماً على حقول أخرى أيضاً؛ إن المنطق على ما جاء في الكتب الثلاثة أو الأربعة الأولى من الأورغانون (*Organon*) لأرسطو كانت، على نحو يكاد يكون مؤكداً، داخلية في التعليم المنظم. ولعل تعاليم بطليموس في الفلك والتنجيم كانت تدرّس أيضاً، على أنه يبدو أن هذه الدراسات كانت موضع رعاية خاصة على أيدي الباحثين الغربيين الذين كانوا على اتصال بمعاصريهم الهنود فأقادوا من التطورات في هذه الحقول.

Gothelf Bergsträsser: *Hans Ibn Bihār über die Syricken und* (١٠) *Arabischen Galen - Übersetzungen, Abhandlungen für die Kunde des Morgenlandes*, v. 17, no. 2 (Leipzig: [n. ph.], 1925), pp. 18.19-19.1, und *Neue Materialien zu Hans Ibn Bihār's Galen - Bibliographie, Abhandlungen für die Kunde des Morgenlandes*, v. 19, no. 2 (Leipzig: [n. ph.], 1932), p. 17.

مع مجيء الإسلام تمّ ضمّ هذه المراكز جميعها سياسياً وإدارياً، وما كان الأهم في هذا كله هو أن العلماء القادمين من هذه المراكز جميعها كان بإمكانهم أن يتابعوا دراساتهم ويتفاعلوا في ما بينهم دون أن يتقيدوا بأي وجهة نظر «أرثوذكسية» رسمية، مهما كان الدين. ومن ثم فإثنا تقع في المنطقة جمعاء وخلال القرنين الأول والثاني الهجريين/السابع والثامن الميلاديين على عدد من العلماء «العالميين» ينشطون للعمل في حقولهم، ويعملون عبر لغات مختلفة. ومن مثل هؤلاء يمكن أن نذكر، في القرن الهجري الأول/السابع الميلادي مثلاً سفيروس النصيبيني (Severus of Nisibis) (ت ٤٦ هـ/ ٦٦٦ - ٦٦٧م) الذي كان يتقن اللغة الفارسية إتقانه اللغتين اليونانية والسريانية، وتلميذه يعقوب (Jacob) الإديسي (ت ٩٠ هـ/ ٧٠٨م) وهو النموذج الأفضل لـ «الهليستية المسيحية»^(١١). ثمة اثنان أقل شهرة لكنهما مهمان في نقل التنجيم في القرن التالي هما ثيوفيلوس (Theophilus) الإديسي (ت ١٦٩ هـ/ ٧٨٥م) واسطفان (Stephanus) الفيلسوف (ت بعد ١٨٤ هـ/ ٨٠٠م) اللذان كانا واسعي الاطلاع على المصادر اليونانية والسريانية والقهلولية (وعن طريق هذه) الهندية. كان ثيوفيلوس منجم البلاط والمستشار العسكري أيام المهدي العباسي، فضلاً عن أنه وضع، إلى جانب أمور أخرى، كتاباً عن التنجيم العسكري، فيما كان اسطفان، الذي لعله كان تلميذه أو زميله، عمل في أرض الرافدين وزار القسطنطينية في تسعينيات القرن الثاني الهجري/القرن الثامن الميلادي حيث وضع رسالة في

(١١) انظر: Anton Baumstark, *Geschichte der Syrischen Literature*; *Mitanzschlusz der Christlich - Palästinensischen Texte* (Bonn: A. Marcus und E. Weber, 1922), pp. 246-247 and 248-256; Brock, «From Antagonism to Assimilation: Syriac Attitudes to Greek Learning», pp. 23-24, and Fuat Sezgin, *Geschichte des Arabischen Schrifttums*, 9 vols. (Leiden: E. J. Brill, 1967-), vol. 6, pp. 111-112 and 114-115.

تمجيد التنجيم التي يبدو أنها أعادت العلوم الرياضية إلى بيزنطية (انظر الفصل السابع)^(١٦). إن ما شاء الله وتَوَيْخَتْ، وهما معاصران وزميلان عالميان على درجة المساواة مع أولئك، ومعروفان على نحو أوفى عبر المصادر العربية. كان أولهما يهودياً من البصرة، ويبدو أنه فارسي الأصل، والثاني كان فارسياً، وهما اللذان عيّنا للمنصور العباسي الطالع الذي حدّد بموجبه اليوم الذي يجب أن يبدأ فيه بناء بغداد ٣ جمادى الأولى ١٤٥ هـ (٣٠ تموز/يوليو ٧٦٢م)^(١٧).

إن الأمر المهم الذي يجب أن نلاحظه بالنسبة إلى هؤلاء العلماء الذين وجدوا في أحوال جديدة خلقتها الفتوح العربية وإزالة الحواجز السياسية والدينية هو أنهم كانوا يمثلون التقاليد العلمية الحديثة وكانوا خبراء في حقولهم الخاصة بهم؛ كانوا يعرفون لغات متعددة، ومن ثم فقد كان باستطاعتهم أن يعرفوا من الأدب العلمي المدوّن بغير اللغة اليونانية؛ وكانوا على تواصل دائم واحد منهم بالآخر إما مواجهة بسبب أسفارهم، أو عبر التراسل؛ وأخيراً، وهو الأكبر أهمية، أنه بسبب معرفتهم للغات متعددة كانوا يقومون بنقل المعرفة دون ترجمة. وهذا يفسّر الظهور المفاجئ، كأنه جاء بين عشية وضحاها، لخبراء عديدين في البلاط العباسي مجرّد أن اتخذوا القرار السياسي بتركيز جهود العلماء المتيسرين ورعاية ترجمة المصادر المكتوبة.

(١٦) انظر: D. Pingree «The Greek Influence on Early Islamic Mathematical Astronomy», *Journal of the American Oriental Society*, vol. 93 (1973), p. 35, and «Classical and Byzantine Astrology in Sassanian Persia», *Dumbarton Oaks Papers*, vol. 43 (1989), pp. 236-239, and Sezgin, *Ibid.*, vol. 7, pp. 48-50.

(١٧) انظر: D. Pingree, «The Fragments of the Works of al-Fazari», *Journal of Near Eastern Studies*, vol. 29 (1970), p. 104, and Sezgin, *Ibid.*, vol. 7, pp. 100-108.

ثانياً: الثورة العباسية وديمغرافية بغداد

إن تولي الأسرة العباسية السلطة، وما تلا ذلك من نقل عاصمة الخلافة من دمشق إلى بغداد كان له نتائج بعيدة المدى من حيث خلق خلفية ديمغرافية كانت سنداً وموصلاً لحركة الترجمة. كانت قاعدة السلطان بالنسبة إلى الأمويين، وهي الأسرة التي انزع السلطان منها، في سورية - فلسطين، وكانت العاصمة دمشق. وبعد الفتح العربي خلال الفترة الأموية (٤١ - ١٣٢ هـ/ ٦٦١ - ٧٥٠ م) ولعله حتى بعد منتصف القرن الثاني الهجري/ الثامن الميلادي كانت اللغة اليونانية شائعة الاستعمال في سورية وفلسطين كأنها اللغة الوطنية لشرائح هامة من السكان المحليين، وكلغة مشتركة في التجارة والأعمال وكلغة للتعليم لرجال الدين المسيحيين وبخاصة الملكيون. وفي واقع الحال، فإنها بدلاً من أن تهمل، كانت تستخدم في أنواع جديدة من الموضوعات والأساليب الأدبية في المحيط الاجتماعي والسياسي واللاهوتي الذي كان يتبدل بسرعة^(١١). وقد اتبعت الإدارة الأموية المركزية في دمشق الأساليب البيزنطية إلى درجة كبيرة، فيما كانت لغة الإدارة في دمشق اليونانية حتى إصلاحات عبد الملك (حكم ٦٥ - ٨٦ هـ/ ٦٨٥ - ٧٠٥ م). وكان العديد من كبار الموظفين والكتاب من الناطقين باليونانية إما لأنهم كانوا أنفسهم أغارقة (يونانيين) أو كانوا عرباً متقنين يونانياً، وقد حفظت لنا المصادر أسماء عدد منهم، من أبرزهم سرجون ابن منصور الرومي (البيزنطي، وفي هذه المناسبة، تعني ملكياً)

(١١) انظر الخلاصة والمقال المبرمج في: A. Cameron, «New Themes and Styles in Greek Literature Seventh - Eighth Centuries», in: Averil Cameron and Lawrence Conrad, eds., *The Byzantine and Early Islamic Near East: Papers of the First Workshop on Late Antiquity and Early Islam. Studies in Late Antiquity and Early Islam*, 1 (Princeton, NJ: Darwin Press, 1992), pp. 81-105.

والنظر المراجع الحديثة عن الموضوع، الهامش ١٧، ص ٨٧، ومراجع كل من كامرون وكونراد في مقدمة المجلد، الهامش ١٣، ص ١١.

الذي عمل للخلفاء الأمويين، من معاوية إلى عبد الملك، على رأس الديوان (للأمور الإدارية والمالية)^(١٥). وكان من الطبيعي أن يستخدم الأمويون في هذه المناصب أفراداً من القبائل العربية من سورية - فلسطين الذين كانت لهم خبرة طويلة وتدخل في مشاعات القضايا البيزنطية: فالمحتشدون من بني صالح وهم المعاهدون البيزنطيون (foederati) في القرن الخامس ومن الغسانيين خلفائهم في القرن السادس ومطلع القرن السابع يظهرون بين الكتاب في الإدارة الأموية. ولعل يوحنا الدمشقي هو، في نهاية المطاف، الأشهر بين العرب الناطقين باليونانية في المجالات الأموية^(١٦).

ماذا كان التوجه الثقافي لهذه الجماعات الناطقة باليونانية التي كانت تحيط بالأمويين والتي حافظت على الممارسات البيزنطية؟ وعلى وجه التخصيص ماذا كان موقفهم من العلم الإلني، أي اليوناني الكلاسيكي؟ إنه من الواضح أن الوضع الاجتماعي والديني

(١٥) انظر: أبو الفرج محمد بن إسحق بن السديم، الفهرست = *Kitab al-Fihrist*، تحرير غوستاف غولغل، ج ٢ (البزخ: فوغل، ١٨٧١-١٨٧٢)، ص ٢٤٢، ٢٤٣ - ٢٤٢، ٢٤٠؛ صالح أحمد العلمي، «مؤلفو بلاد الشام في العهد الأموي»، الأبحاث، مج ١٩ (١٩٦٦)، ص ٦٠ - ٦١، و The *Encyclopaedia of Islam*, vol. ٤, p. 755a and vol. 7, p. 268a.

وي سجل الفهرست أن عبد الملك طلب من سرجون أن يترجم الديوان إلى العربية، إلا أن سرجون تقاعس في ذلك، لما كان من عبد الملك إلا أن كلف سليمان ابن سعد بذلك متزعباً من تقاعس سرجون.

(١٦) إن المصليحيين، وهم من المعاهدة مع بيزنطة في القرن الخامس كانوا من المسيحيين الأرثوذكس الذين وظفهم الأمويون في ما بعد. وأسماء بن زيد الذي قام بخدمة عدد من الخلفاء، الأمويين مدعاه لاهتمام خاص. انظر: Irfan Shahîd, *Byzantium and The Arabs in the Fifth Century* (Washington, DC: Dumbarton Oaks Research Library and Collection, 1989), pp. 304 - 306 and 411, and العلمي، المصدر نفسه، ص ٦٣. ومن أجل الحصول على قائمة بكتاب النساء، انظر اللوائح الواردة عند العلمي، ص ٥٢ - ٥٣، ٦٠ و ٦٢. فالقيام بدراسة شخصية شاملة لهؤلاء المؤلفين جميعاً، أمر مرغوب فيه وذو فائدة إخبارية.

في شرقي البحر المتوسط في القرنين الأول والثاني الهجريين/السابع والثامن الميلاديين كان في غاية التعقيد ولا يتقبل تعميم القضايا بسهولة - يتحدث كامرون (Cameron) حتى عن أزمة في تعيين الهوية بين سكان المنطقة المحليين، بما في ذلك الجماعات الناطقة باليونانية^(١٧). فيما يعمل البحث التاريخي أنياً في سبيل إعداد الأسئلة التي يجب أن تُطرح. ومع ذلك فإنه، بالنسبة إلى الدراسة الحالية، يبدو واضحاً نسبياً بأن الثقافة الرفيعة المنتشرة، وبخاصة بين تلك الجماعات الناطقة باليونانية والتي كان الأمويون متصلين بها مباشرة، هي المسيحية الأرثوذكسية اليونانية التي كانت القسطنطينية الإمبراطورية تحتضنها. والبيروقراطية البيزنطية الدمشقية لم يكن في وسعها إلا أن تحتذي النماذج الثقافية القائمة في القسطنطينية وتعكسها، وعندما يكون يوحنا الدمشقي مثلاً، على المستوى اللاهوتي، مثل هذه الاتجاهات في ما بين العرب الأرثوذكس. وعند حلول القرن السابع الميلادي كانت هذه الثقافة البيزنطية الرفيعة قد أصبح موقفها من العلم اليوناني الوثني يمثل اللامبالاة الفاترة، إذ إنها خلّفت وراءها دور المواجهة التي دامت عصر آباء الكنيسة السابق. كانت الهلينية العدو المهزوم الذي يجب أن ينظر إليه نظرة لا مبالاة تشتم بالاحتقار، إذ إنها أصبحت ليست ذات موضوع: والمسيحية اليونانية، على نحو ما صاغتها القسطنطينية، كانت قد انصرفت يومها إلى دخيلة نفسها أو إلى من اعتبرتهم أعداء داخليين، وحاولت أن تحدّد، على درجة في غاية الدقة، فهمها الخاص للأرثوذكسية، وذلك عبر سلسلة من المجامع التي عقدت خلال القرنين السابع والثامن^(١٨). مثل هذا الموقف الانتقاصي من الهلينية كان من الممكن أن تثقله حتى

Cameron, «New Themes and Styles in Greek Literature: Seventh - (١٧) Eighth Centuries», p. 86.

(١٨) المصدر نفسه، ص ٨٨ و ٩٣.

جماعات لم تكن مسيحية خلقيدونية من المسيحيين الناطقين باليونانية، الخاضعين للأمويين، مثل الغساسنة الذين كانوا من أتباع الطبيعة الواحدة (اليحائية) في العصور السابقة للإسلام. ولعل هذا الانقلاب النام في التوجه الذي لزم المسيحيين الناطقين باليونانية يفسر لنا الانصراف عن الأفكار والأساليب الأدبية اليونانية القديمة وإدخال أنساق جديدة من الكتابة الأدبية كانت تعكس التأملات والاهتمامات الجديدة في مجتمع مسيحي: العظات والجدل والتساؤلات والأناشيد الدينية وقصص العجائب وأخبار القديسين^(١٩).

إنه من المستحيل تصور حركة ترجمة للكتب اليونانية العلمانية إلى العربية في مثل هذا الجو العقلي يمكن أن يزيدها المسيحيون الناطقون بالعربية؛ والتي ما كانت لتقوم إلا بتشجيع شديد من ناحية الأمويين، وهذا كان مفقوداً. وبعبارة أخرى، لو لم تتول الأسرة العباسية مقاليد الحكم وتنتقل العاصمة إلى بغداد ما كانت لتقوم حركة ترجمة يونانية - عربية في دمشق.

ومع قيام الثورة العباسية وبناء بغداد وانتقال عاصمة الخلافة إلى العراق تبدل وضع الدولة العربية، من حيث التوجهات الثقافية، تديلاً بلغ الغاية. ومن ثم، وعلى مدى بعيد عن التأثير البيزنطي في دمشق، قام في بغداد مجتمع متعدد الثقافات أساسه المزيج السكاني المختلف ديمغرافياً في العراق. وكان هذا يتألف من (أ) مسيحيين ويهود ناطقين بالأرامية الذين كانوا يشكلون أكثرية السكان المستقرين و(ب) من ناطقين بالفارسية الذين كانوا يتركزون في المدن أصلاً و(ج) من عرب كان البعض منهم مستقرين ومسيحيين مثل سكان الحيرة على الفرات، والبعض الآخر كان بدوياً في ربوع المناطق الزراعية في شمال العراق. وقد تركز العرب المسلمون -

(١٩) المصدر نفسه، ص ٩٤ - ١٠٥.

وهم بطبيعة الحال غير أولئك الذين استقروا في العاصمة الجديدة - في الشمال في المركز التجاري المُزِيل وفي السواد إلى الجنوب في مدن الحاميات الأصلية التي أنشأوها: الكوفة والبصرة ووابسط، وقد زودت الائتتان الأوليان منها، بدءاً من القرن الثاني الهجري/ التاسع الميلادي وما تلا ذلك، أحد أهم المَؤثرات في خلق الثقافة الجديدة في بوتقة خاصة. كان ثمة، بطبيعة الحال، جماعات إثنية تقيم في العراق وما وراءه، وبخاصة في إيران (مثل الأكراد في شمال العراق وفي جبال زُغروس والبلُوح في جنوب غرب إيران الخ)، لكن ليس لدينا أية روايات عن دور قاموا به في بناء القضية الخاصة التي نحن في صدد بحثها. كل من هذه الجماعات ساهمت، على نحو أو آخر في الحياة الاجتماعية والسياسية والثقافية للعاصمة الحديثة، وما يسمى الحضارة الإسلامية الكلاسيكية هو نتيجة لتخمر كل هذه العناصر المتباينة في طبيعتها والتي أنتجتها الخلجات والمعتقدات والممارسات والقيم المتباينة.

بالقدر الكبير الذي اضطر الأمويون فيه إلى الاعتماد على البيزنطيين المحليين والعرب المسيحيين لتسيير الإدارة، كان العباسيون الأوائل مضطرين إلى الاعتماد على الفرس والعرب المسيحيين والآراميين المحليين في إدارتهم للأمور. إن ثقافة هؤلاء الرجال الذين عملوا في خدمة العباسيين، على عكس ما كان عليه مسيحيو دمشق، كانت قد تَهَلَّنت، دون أن يرافقها خصومة ضد العلم اليوناني الإثني، التي كانت واضحة في الدوائر المسيحية الأرثوذكسية البيزنطية. ومن ثم فإن نقل العاصمة من دمشق إلى العراق الأوسط - أي من منطقة ناطقة باليونانية إلى منطقة لا تستعمل اليونانية فيها - أدى إلى نتيجة تبدو متناقضة في ظاهرها، إذ تم الحفاظ على التراث اليوناني الكلاسيكي الذي كاد البيزنطيون يمحونه.

ثالثاً: فعاليات الترجمة في فترة ما قبل العباسيين

كانت الترجمة تمارس في الشرق الأدنى منذ الألف الثالث قبل الميلاد، إذ نقلت وثائق سومرية إلى اللغة الأكادية (الآشورية). وعلى كل فإن مثل هذه التعميمات، على نحو جميع مظاهر الحياة الثقافية، لا يمكن أن يُضفى عليها، ولا يجوز أن يُضفى عليها، دلالة تفسيرية تتعدى الناحية الوصفية. وبالنسبة إلى الموضوع الذي نتناوله على وجه الخصوص، فإنه مع التأكيد من أن ترجمة أعمال يونانية علمانية من اليونانية إلى لغات الشرق الأدنى، بما في ذلك العربية، كان أمراً قائماً قبل ظهور العباسيين، فإنه لا يجوز أن يعتبر بحد ذاته تفسيراً لحركة الترجمة العباسية التي لا يمكن تفسيرها على أنها جاءت استمراراً لممارسات كان العمل جارياً فيها. إن جميع النشاطات في الترجمة لها أسباب وأهداف معينة هي التي يجب أن تُستقصى وتُحلل في كل حالة خاصة، ومن ثم فإنه يتعين إبراز المميزات. ليس القصد من الأجزاء التالية أن تعيد مسح المجال ثانية^(٢٠)، بل أن تستعرض النشاطات المختلفة للترجمات إلى العربية والتي تمت قبل العباسيين، والتي تنصبّ على بحث النواحي التي تختلف بها عن حركة الترجمة العباسية، ولكنها أعدت السبيل لحركة الترجمة العباسية.

١ - الترجمات السريانية

إن النقطة التي يقتضي الانطلاق منها في ما يتعلق بالترجمات اليونانية - السريانية هي الوجهة التي اتبعتها، والوضع الذي كانت عليه لما تولّى العباسيون السلطة وتمّ انطلاق حركة الترجمة اليونانية - العربية. فإذا تركنا جانباً الترجمات اليونانية -

G. (٢٠) انظر البحث التفصيلي الذي يحوي بيلوغرافية شاملة وضعه إندرس: Enders, «Die Wissenschaftliche Literature» in: *Grundriss der Arabischen Philologie*, 3 vols. (Wiesbaden: Reichert, 1962 - 1992), vol. 2: *Literaturwissenschaft*, edited by Helmut Gätje (1987), pp. 407 - 416 and 418 - 420.

السريانية من الأدب المسيحي - التي وإن زودت الخلفية الفنية لترجمة الأعمال العلمانية، فإنها كانت تستجيب إلى جملة من حاجات المسيحيين الناطقين بالسريانية ومتطلباتهم المختلفة - فالهليونية المُتَكَلِّفة بدأ ظهورها في اللغة السريانية، في أعمال سرجيوس الراشعينا [الراشعيني] (Sergius of Rēs'aynā) المتوفى سنة ٥٣٦م - الذي كان كاهناً وطبيباً ومترجماً. كان سرجيوس قد تلقى علمه في الإسكندرية في مدرسة أمونيوس (Ammonius) وقد وضع مخطوطاً لما كان ينوي أن يقوم به في كتاب وجهه إلى ثيودوروس (Theodorus) الذي كان تلميذاً له وزميلاً في الخدمة الكنسية إذ كان أسقفاً لكرّخ جُدّان الواقعة على دجلة، إذ كان يعترزم أن يكتب حول جميع نواحي فلسفة أرسطو في عدد من الكتب بدءاً بالمنطق، الأداة التي لا يُستغنى عنها والتي هي أساس العلم كله. وبهذه المناسبة فإن هونغنارد - روش (Hugonnard-Roche) قد رسم له مقارنة جد مناسبة مع بوثيوس (Boethius) الذي كان معاصراً له، وكان ينوي أن يقوم بمثل عمله في الغرب الناطق باللاتينية، وهو الذي فكر بمشروع أبعد غاية، إذ كان يقضي ترجمة جميع أعمال أفلاطون وأرسطو إلى اللاتينية مع تفسيرها^(٢١). والذي انتهى إليه الأمر أن أياً من

(٢١) من أجل تفهم سرجيوس الراشعيني، انظر البحوث الأساسية التي قام بها هنري هونغنارد - روش في: Henri Hugonnard - Roche, «Aux origines de l'exégèse orientale de la logique d'Aristote: Sergius de Rasaina (†536), médecin et philosophe», *Journal Asiatique*, vol. 277 (1999), pp. 1-17.

Henri Hugonnard - Roche، وانظر أيضاً: حيث يقيم مقارنة مع بوثيوس في ص ١٢. Roche, «Note sur Sergius de Rasaina, traducteur du grec en syriaque et commentateur d'Aristote», dans: Gerhard Endress and Renke Kruk, eds., *The Ancient Tradition in Christian and Islamic Hellenism: Studies on the Transmission of Greek Philosophy and Sciences: Dedicated to H. J. Drossaart-Lulofs on his Ninetieth Birthday*, CNWS Publications: vol. 50 (Leiden: Research School CNWS, 1997), pp. 121-143.

إنه يعين على وجه الدقة الشخص المقصود في أعمال سرجيوس في الهامش -

هذين المشروعين لم يقيض له النجاح. فسرجيوس وعلماءه اقتصر عملهم، في ما بعد، على ترجمة الكتب الأولى القليلة من كتاب الأورغانون فحسب، أما بونيفوس فلم يكن له خلفاء مباشرون. إن أكثر الأعمال التي تتناول نقل المعرفة اليونانية إلى العربية تسودها فكرة خاطئة واسعة الانتشار هي أن هذا العمل إنما تمّ على أساس الترجمات السريانية السابق وجودها، بمعنى أن العمل في دراسة الكلاسيكيات اليونانية واختيار الصالح منها وترجمته إلى لغة سامية قد تمّ في المدارس السريانية، وأن كل ما كان يحتاجه ناقلها إلى صيغ عربية هو أن يقوم بعمل ميكانيكي يتم فيه نقل الترجمات السريانية إلى لغة سامية شقيقة تحت رعاية نخبة عربية^(٢٢).

إن هذا بعيد عن الصحة إلى درجة كبيرة. فنقل العباسيين

١٣، ص ١٢٤ (حيث ترد الإشارة إلى رسالة حنين التي تشع بين أيدينا التعريف الأصلي، يجب أن تكون الإشارة إلى ص ٨٠ و ٨١ من النص العربي من الرسالة). أما بالنسبة إلى المستوى الثقافي وأهمية عمل سرجيوس، انظر: Brock, «From Antagonism to Assimilation: Syriac Attitudes to Greek Learning», p. 21. P. Kunitzsch, «Zur Problematik und Interpretation der Arabischen Übersetzungen Antiker Texte», *Oriens*, vols. 25-26 (1976), pp. 119 and 122.

وتلك على أساس دراسات قام بها من قبل م. ميرهورف و ر. والتز. هذا الخطأ تسرب إلى أعمال غير المتخصصين مثل Paul Lemerle في: *Paul Lemerle, Le Premier humanisme byzantin, notes et remarques sur enseignement et culture à Byzance des origines au Xe siècle* (Paris: Presses Universitaires de France, 1971). و ترجمة معاد النظر فيها قام بها H. Lindqvist and A. Moffat, *Byzantine Humanism: The First Phase, Byzantina Australensis*; 3 (Carbarra: Australian Association for Byzantine Studies, 1966).

وحتى وقت ظهور الترجمة المعاد النظر فيها سنة ١٩٨٦، كان لومرل (Lemerle) يصور على «أن الإسلام كان يعرف، أساساً تلك النواحي من الهلينية التي عرفها السويون واحتفظ بهذه المعرفة، [وأحسب أنه كان يعني، المسيحيين الناطقين بالسريانية عبر الشرق الأدنى كله وليس سكان سورية التاريخية] واحتفظ بها» (ص ٢٧) وهامش ١٧ من الترجمة الإنكليزية). مثل هذه القراءة الخاطئة للتاريخ كان لها آثار جديّة للبحث الذي أجراه حول موضوعه الأصلي، على ما يُبحث في الفصل السابع.

كانت الأعمال العلمانية التي نقلت إلى السريانية قليلة: ففضلاً عن الأدب الإيساغوجي والمنطقي (الإيساغوجي لبورفير يوس Porphyry's Eisagoge) والكتب الثلاثة الأولى من الأورغانون كان ثمة أصلاً طب وبعض الفلك والتنجيم والفلسفة العامة؛ إن القسم الأعظم من الكتب اليونانية العلمية والفلسفية نقلت إلى السريانية على أن ذلك كان ناحية من حركة الترجمة العباسية خلال القرن الثالث الهجري/التاسع الميلادي^(٢٣).

إنه مدعاة للتأمل، في هذه المناسبة، أن نشعر بالنظر في ما انتهى إليه المشروعان اللذان تصورهما كل من مرجيوس الراسيني (ابن راسعينا) وبورفير يوس، على ما مرّ بنا، وتناقض بين إختلافهما النسبي وبين المشروع الذي قام به الفلاسفة العرب ونجاحه الأخاذ. يبدو من المؤكد أن الفرق يعود إلى حقيقة واقعية هي أن الأولين، على العكس من العلماء والفلاسفة العرب الذين وجدوا في الفترة العباسية المبكرة، كانوا يعملون دون دعم اجتماعي وسياسي وعلمي تخلقه بيئة تتطلب مثل هذا العمل. لقد أضاف المسيحيون الناطقون بالسريانية الكثير من المهارة التقنية التي لا يستغنى عنها لحركة الترجمة اليونانية - العربية، لكن المبادرة والإرشاد العلمي وإدارة الحركة زوّدها به الوضع الذي خلقه المجتمع العباسي المبكر.

(٢٣) إن نوعاً من التأمل الفكري في هذه القضية يوضحه تقرير لبروك في: Brock, *Ibid.*, p. 25.

إن ما ترجم إلى السريانية من الأدب اليوناني العلماني أقل مما نقل، مثلاً، إلى الأرمنية. من أجل الحصول على تفاصيل حول الأعمال المترجمة، انظر: R. Duval, *La Littérature syriaque* (Paris: J. Gabald, 1907), pp. 246 - 258.

وللأدب الإيساغوجي والمنطقي والفلسفة العامة، انظر: ص ٢٥٨ - ٢٦٧ من المصدر نفسه، وص ٢٦٩ - ٢٨٤ للأدب العلمي. انظر أيضاً ما يقابل ذلك في: Baumann, *Geschichte der Syrischen Literatur: Mitanzschluß der Christlich - Palästinensischen Texte*.

وانظر أيضاً مجموعة المقالات التي وضعها: Sebastian Brock, *Syriac Perspectives on Late Antiquity*, Variorum Reprint. CS199 (London: Variorum Reprints, 1984); Hugonard - Roche, «Note sur Sergius de Rasaina, traducteur

٢ - الترجمة من اليونانية إلى العربية

بعد الفتح العربية الأولى لسورية وفلسطين ومصر وانتقال الحكام ورجال القبائل من العرب إلى المناطق التي يستعمل سكانها اللغة اليونانية، أصبحت الترجمة من اليونانية إلى العربية، خلال الفترة الأموية، أمراً لا مندوحة عنه في حالتي الدوائر الحكومية والحياة اليومية. وقد اقتضت الضرورة، من أجل الحفاظ على استمرار الأمور، أن يحتفظ الأمويون الأوائل بالموظفين الناطقين باليونانية وباللغة اليونانية في إدارة الدولة في دمشق. وعلى ما يروي ابن النديم^(٢٤) فإن الديوان، وهو الجهاز الإداري للدولة، لم ينقل إلى العربية إلا في أيام عبد الملك أو في أيام ابنه هشام (حكم ٦٥ - ٨٦ هـ/ ٦٨٥ - ٧٠٥ م و ١٠٥ - ١٢٥ هـ/ ٧٢٤ - ٧٤٣ م)، وقد تم ذلك على يد بعض موظفي الأمويين الذين يرد بينهم اسم سرجون بن منصور الرومي (وقد مر ذكره في ثانياً) وابنه منصور. ومما يمت بصلة إلى حاجات النخبة الحاكمة في أيام الأمويين، الترجمة التي رعاها هشام وتمت على يد كاتبة سالم أبي الغلاء لكتاب من أدب امرأة الأمراء، على نحو رسائل تبادلها أرسطو والاسكندر الكبير^(٢٥).

إن التواصل الاجتماعي والتجاري في حياة الناس الخاصة في

du grec en syriaque et commentateur d'Aristote: A. O. Whipple, «Role of the Nestorians as the Connecting Link between Greek and Arabic Medicine», *Annals of Medical History*, vol. 8, n.s. (1936), pp. 313-323; G. Klinge, «Die Bedeutung der Syrischen Theologen als Vermittler der Griechischen Philosophie an den Islam», *Zeitschrift für Kirchengeschichte*, vol. 58 (1993), pp. 346-386, et G. Troupeau, «Le Rôle des syriaques dans la transmission et l'exploitation du patrimoine philosophique et scientifique grec», *Arabica*, vol. 38 (1991), pp. 1-10.

(٢٤) انظر: ابن النديم، *Kitab al-Fihrist* = *المفهرست*، ص ٢٤٢، ٢٥.

٢٤٢، ٣٠.

M. Orignaschi, «Le Roman et ١١٧، ٣٠» ص (٢٥) انظر: المصنف نفسه، *Le épistolaire classique conservé dans la version arabe de Sâlim Abu-l-Alâ'*, *Le Muséon*, vol. 80 (1967), p. 223.

سورية - فلسطين ومصر اللتين ظلتا تحفلان باستعمال مكثف للغة اليونانية حتى بعد نهاية عصر الأمويين بزمان طويل، أدى إلى أن أصبحت الترجمة حقيقة يومية. وتؤكد البرديات الثنائية اللغة - العربية واليونانية - وهي صكوك وعقود - ذلك بالنسبة إلى مصر في القرنين الأول والثاني الهجريين/السابع والثامن الميلاديين؛ ومما لا شك فيه أن هذا الاستعمال كان شائعاً. وبسبب من وجود العديد من المتكلمين باليونانية في تلك المناطق أيضاً، كان التوصل إلى الترجمة من اليونانية أمراً سهلاً المثال على أساس المستوى الفردي، سواء أكان الراغب في ذلك عالماً أم سوى ذلك. ويروي المؤرخ حمزة الأصفهاني (ت بعد ٣٥٠ هـ/٩٦١ م) أنه، حتى في زمن متأخر، القرن الرابع الهجري/العاشر الميلادي، عندما كان يحتاج معلومات عن التاريخ اليوناني - الروماني، كان يطلب من يوناني متقدم في السن، كان قد وقع في الأسر وكان يعمل في الخدمة، أن يترجم له كتاباً يونانياً ترجمة شفوية. وقد كان هذا يُنجز بمساعدة يُمن (Yumn)، ابن اليوناني نفسه، الذي كان يجيد اللغة العربية^(٢٦). إن هذه الرواية تؤكد أن الترجمة الشفوية التي كان يقوم بها الأفراد من أي لغة مهما كانت اللغة، كانت أمراً واقعياً داخل منطقة السيادة الإسلامية وأنها، على ما يبدو، كانت منتشرة انتشاراً واسعاً.

على أنه يبدو أن ترجمة الكتب العلمية لم تتم في أيام الأمويين. إنه من المحتمل أن تكون الحاجة قد دعت إلى ترجمة كُتَّاب أفرود^(٢٧) على يد ماسْرُجُويه^(٢٨) إما لمروان بن الحكم (حكم ٦٤ - ٦٥ هـ/٦٨٤ - ٦٨٥ م) على ما يُزعم، أو لعمر بن

Franz Rosenthal, *A History of Muslim Historiography*, 2nd rev. ed. (٢٦)
(Leiden: E. J. Brill, 1968), note 1, p. 74.

The Encyclopaedia of Islam, Supplement, p. 52. (٢٧)

(٢٨) المصدر نفسه، ج ٦، ص ٦١٠ - ٦٤١.

عبد العزيز (حكم ٩٩ - ١٠١ هـ/٧١٧ - ٧٢٠م) مع أن مصادر هذه المسألة لا يعتمد عليها اعتماداً كلياً. وعلى كل فإن المثل الكبير الآخر عن ترجمة مادة علمية في الفترة السابقة للعباسيين هو ما روي عن ترجمة كتب في الكيمياء والتنجيم وسوى ذلك من العلوم إلى العربية، للأمير الأموي خالد بن يزيد (ت بعد ٨٥ هـ/٧٠٤م)، وقد أثبت البحث أن هذا كان أمراً اختلق في ما بعد^(٢٩).

إن جماع هذه النشاطات في الترجمة اليونانية - العربية في العصر الأموي إنما هي أمثلة على أعمال مجازفة وعشوائية تلبية لحاجات الزمن التي نشأت عن حكم العرب لشعوب غير عربية. إن القسم الكبير مما ترجم - وهي: وثائق إدارية وبيروقراطية وسياسية وتجارية - تمت ترجمته لأسباب تتعلق بتسيير الأمور والحاجة إلى التواصل بين الحكام الجدد والشعوب المتعددة اللغات الخاضعة لهم. وحتى المواد التي يمكن اعتبارها ثقافية، وحتى المراسلة المزعومة بين الإسكندر وأرسطو كان لها هدف عسكري أو إداري مباشر، ومن ثم فقد جاءت مثلاً على نشاطات في الترجمة شخصية ودون تنسيق. يبدو أن الاهتمام العلمي المقصود والمخطط له لترجمة الأعمال اليونانية (والأعمال السريانية التي جاءت بروحي من اليونانية) إلى العربية لم يكن له حضور في الفترة الأموية. وفي عهد الخلفاء العباسيين الأول فقط أتيح لحركة ترجمة مقصودة أن تنطلق وهي التي كان لها نتائج تاريخية واجتماعية وثقافية بعيدة الأثر.

٣ - المصادر السنسكريتية

إن المادة العلمية الهندية في حقول الفلك والتنجيم والرياضيات والطب مزت إلى اللغة العربية في غالب الحالات عبر وساطة اللغة الفارسية (الفهلوية)، وعلى هذا النحو يجب أن تعتبر

(٢٩) انظر: M. Ullmann, «Hakīd Ibn Yaqūd und die Alchemie: Eine Legende», *Der Islam*, vol. 55 (1978), pp. 181-218.

في إطار حركة الترجمة^(٣٠). ويبدو أنه لم تتم ترجمات مباشرة من اللغة السنسكريتية، أو، إذا كان ذلك قد تم، فقد اقتصر على نصوص فلكية وكان بعضها قد تُرجم، على ما يرى بِنُغْرِي، في السند وأفغانستان في الفترة السابقة للعباسيين^(٣١).

ولا ريب في أن الترجمات من السنسكريتية كانت كبيرة الأهمية بالنسبة إلى تطور الفلك في أيام الخلافة العباسية المبكرة. فضلاً عن ذلك فإن ترجمة بعض هذه النصوص الفلكية إلى العربية في الفترة السابقة للعباسيين، كانت هامة من حيث إنها تسببت في وجود عدد كاف من علماء عالميين، على نحو ما أشرت إليهم (الفصل الأول/أولاً)، الذين أُفيد من مواهبهم للقيام بخدمة حركة الترجمة التي أطلق العباسيون الأوائل عتاتها^(٣٢).

٤ - الترجمات الفارسية

إن الترجمات من اليونانية إلى الفهلوية، أي الفارسية المتوسطة التي استعملها الساسانيون، ومن ثم من الفهلوية إلى العربية، كانت عاملاً أساسياً، ولو أنه لم يثل غالباً حقه من الاهتمام، لا من حيث نسبته إلى الترجمة اليونانية - العربية العباسية فحسب، بل من حيث ارتباطه بالأدب والثقافة العربيين على نحو عام. إن هذه الترجمات ذات سمات مختلفة، وقد نتج قيامها عن

(٣٠) انظر المناشبات في: *Sergin, Geschichte der Arabischen Schriftkunst*, vol. 3, pp. 187-202, vol. 5, pp. 191-202, vol. 6, pp. 116-121 and vol. 7, pp. 89-97, and Manfred Ullmann, *Die Medizin im Islam*, *Handbuch der Orientalistik*, I. Abt. Der Nahe und der Mittlere Osten, Ergänzungsband 6, Abschnitt 1 (Leiden: E. J. Brill, 1970), pp. 103-107.

(٣١) انظر: D. Pingree: «Astronomy and Astrology in India and Iran», *Jstn*, vol. 54 (1963), pp. 229-246 and 242-243, and «The Greek Influence on Early Islamic Mathematical Astronomy», p. 37.

G. Endress, «Die Muslime mit Ihrem Vordringen Nach Osten (٣٢) Kontakte mit Einer Wissenschaftstradition Fanden, die Weit Stärker als die Schulen der Sasanidischen Hauptstädte vom Austausch mit Indien Geprägt War.» in: *Grundriss der Arabischen Philologie*, vol. 2: *Literaturwissenschaft*, p. 415.

أحوال وبواحد تاريخية متباينة؛ فلا يمكن أن تصنف كلها مجتمعة في دفعة واحدة^(٣٣). إنه يحتم علينا أن نتفحص الفروق في ما بينها، ونفرد تلك التي تكون خصائصها أكثر ارتباطاً بموضوعنا.

ثمة، قبل كل شيء، ترجمات إلى الفهلوية لأعمال علمية، ومن المحتمل أن تكون ثمة أعمال فلسفية، قد تمت في الفترة السابقة للإسلام. ولعل اعتماد الساسانيين بالمعرفة اليونانية يعود الباحث عليه، ولو جزئياً، أيديولوجية زرواسترية كانت ترى أن المعرفة جمعاء تعود جذورها إلى الـ أفستا (*Avesta*) وهو كتاب الزرواسترية المقدس، وربما كان هذا هو الإطار الأفضل لفهم النشاطات في الترجمة التي بلغت الذروة في أيام كسرى الأول أنوشيروان (حكم ٥٣١ - ٥٧٨م) (انظر الفصل الثاني). إن قصة استقبال أنوشيروان للفلاسفة اليونان الذين فروا إليه بسبب الموقف المتعصب الذي مارسه يوستينيان معهم معروفة ولا حاجة إلى ترديدتها. فيما يشير أغاثياس (Agathias) مؤرخ حكم يوستينيان أيضاً إلى الترجمات التي عهد إليه أنوشيروان بها^(٣٤). وقد أكد البحث العلمي الحديث هذه الدعاوى بالنسبة إلى بعض الحقول مثل التنجيم^(٣٥) والزراعة^(٣٦)، أما مدى ما تدين به المواد الفهلوية في

(٣٣) إن نظرة سريعة على هذه الترجمات ولما نقل فارسيّاً من الفهلوية إلى العربية قام بدرسها: P. Kunitzsch, «Über das Frühstadium der Arabischen», *Sacculum*, vol. 26 (1975), pp. 273-282.

وقد درسها درساً وائياً لأهميتها.

(٣٤) D. Agathias, *Agathiae Myrinaei Historiarum Libri Quinque*, 2 (Berolini: edité by Rodolus Keydell, Corpus Fontium Historiae Byzantinae v. 2 (Berolini: W. de Gruyter, 1967), p. 77, and J. F. Duneau, «Quelques aspects de la pénétration de l'hellénisme dans l'empire perse sassanide (IVe - VIIe siècles)», dans: Pierre Gallas et Yves Jean Riou, eds., *Mélanges offerts à René Crozet... à l'occasion de son 70e anniversaire, par ses amis, ses collègues, ses élèves...*, 2 tomes (Poitiers: Société d'études médiévales, 1966), tome 1, pp. 13-22.

(٣٥) Seign, *Geschichte des Arabischen Schrifttums*, vol. 7, pp. 68-68. (٣٦)

(٣٦) المصنف نفسه، ج ٤، ص ٣١٧-٣١٨.

حقول أخرى إلى مصادر يونانية، فإن الأمر لا يزال بحاجة إلى البحث فيه^(٢٧). ولكن في ما يخص الفلسفة فإننا نعرف أن بولس الفارسي (Paul the Persian) أهدى أعمالاً في المنطق إلى كسرى الأول أنوشروان^(٢٨). إلى هذا فإن أحد الفلاسفة اليونان الذين زاروا أنوشروان، وهو بريسيانوس ليذس (Priscianus Lydus) وضع كتاباً استجابة لأستكته الفلسفية عن عدد من القضايا في الطبيعة على ما قال به أرسطو، ونظرية النفس والظواهر الجوية (المتروولوجيا) وعلم الحياة^(٢٩). ويبدو الاهتمام ذاته في الطبعية، وما إليها من موضوعات، على ما رآه أرسطو واضحاً في الكتاب الزرواستري المسمى دينكرد (*Dinkard*) الذي تم تأليفه أثناء حكمه (انظر النص في الفصل الثاني)، ولو أننا لا ندرى ما إذا كانت النصوص اليونانية بالذات قد ترجمت إلى الفهلوية. ولا تبدو أهمية هذه الترجمات الفهلوية في الوساطة التي يسرتها بين الأصول اليونانية والترجمات العربية اللاحقة، بقدر ما كان عليه الأمر في أنها كانت نتيجة ثقافة محدّدة في الترجمة، وهي التي استمرّت خلال الفترة العباسية المبكرة على ما سيبحث في الفصل الثاني.

(٢٧) انظر المقال الرائد الذي وضعه: C. A. Nallino, «Trace di Opera Greche Giunte Agli Arabi per Traifida Pehlevica», dans: Edward Granville Browne, *A Volume of Oriental Studies Presented to Edward G. Browne on his 60th Birthday*, edited by T. W. Arnold and Reynold A. Nicholson (Cambridge, MA: Cambridge University Press, 1922), pp. 345-363, Reprinted in: Maria Nallino, ed., *Raccolta di Scritti editi e inediti* (Rome: Istituto per l'Oriente, 1948), vol. 6, pp. 285-303.

ومن أجل المصادر الفهلوية في حقول أخرى، انظر للفلك: Seizin, *Ibid.*, vol. 6, p. 115.

ج ٥، ص ٢٠٣-٢١٤ للرياضيات، وج ٤، ص ١٧٢-١٨٦ للطب من المصدر نفسه.

D. Gutas, «Paul the Persian on the Classification of the Parts of (٢٨) Aristotle's Philosophy: A Milestone between Alexandria and Baghdad», *Der Islam*, vol. 60 (1983), pp. 238-239.

Duneau, «Quelques aspects de la pénétration de l'hellénisme (٢٩) dans l'empire perse sassanide (IVe - VIIe siècles)», p. 20.

كان من الطبيعي بعد الفتح العربي لفارس، أن يُؤمّل في القيام بترجمات من الفارسية إلى العربية، على نحو ما حدث في حالة اليونانية. وفي واقع الحال فإن بعض الترجمات المبكرة من الفهلوية ساهمت بالقدر نفسه في تيسير العمل الإداري كتلك التي نُقلت عن اليونانية. وعلى نحو ما قام به موظفو الدولة في سورية وفلسطين، في الفترة الأموية، من ترجمة الجهاز الإداري من اليونانية إلى العربية، فإن نظراءهم في المناطق الشرقية من الدولة الإسلامية قاموا بالعمل نفسه بالنسبة إلى الفهلوية^(٤٠).

وثمة ترجمات أخرى من الفهلوية تعود إلى ما قبل العباسيين، لها طابع أدبي أو تاريخي نالت القسم الأكبر من العناية في البحث^(٤١). وقد خلق تعرّب الدولة المتنامي وانتشار الإسلام بين السكان الناطقين بالفارسية أيضاً رغبة لترجمات للمصادر الفهلوية الأدبية والتاريخية. إن البواعث الدقيقة لهذه الفعالية بين الفئات المختلفة بحاجة بعد إلى درس دقيق، ولو أننا نقع على مثل هذه الرغبة عند فئة من أرفع الحماة المسلمين الذين عمل في خدمتهم رجال من مثل ابن المقفع. ويورد المسعودي، على

(٤٠) يخبرنا ابن النديم في (الفهرست، ص ٢٤٢، ١٢ وما بعدها) عن هذه الترجمات على نحو ما يرويه عن الترجمات اليونانية. وقد توفّر على درس هذا الموضوع: M. Sperling, «From Persian to Arabic» *The American Journal of Semitic Languages and Literature*, vol. 56 (1939), pp. 175-224 and 325-336. vol. 57 (1940), pp. 302-305.

(٤١) من أجل مراجعة مختصرة لكنها ليست شاملة، انظر: C. E. Bosworth, «The Persian Impact on Arabic Literature» in: A. F. L. Beeston [et al.], eds., *Arabic Literature to the End of the Umayyad Period*, Cambridge History of Arabic Literature (Cambridge, MA: Cambridge University Press, 1983), pp. 483-496.

ومن أجل الحصول على تقرير للعلم والإحاطة للترجمة من الفهلوية، وكذلك من أجل مدى اختفاء آثارها في الأدب العربي، انظر الدراسة لأحد كبار مثلي هذه المترجمات، M. Zaker, «Ali Ibn Ubaidah al Raihani. A Forgotten Belletrist (adib) and Pahlavi Translator» *Oriens*, vol. 34 (1994), pp. 76-102 and 89 ff.

سبيل المثال، كتاباً في التاريخ للأباطرة الساسانيين وسياستهم قد ترجم إلى العربية للخليفة الأموي هشام بن عبد الملك في سنة ١١٣هـ/٧٣١م^(٤٢).

وثمة مجموعة من النصوص، التي تختلف عن المجموعتين الالنتين السابق ذكرهما، تعنينا على نحو مباشر. إنها تختلف لأن رعايتها جازوا من جماعات أو أفراد من الفرس الذين كان لهم برنامج اجتماعي وأيديولوجي، وكان ظهورهم أثناء الثورة العباسية (١٠٢ - ١٣٧ هـ/ ٧٢٠ - ٧٥٤م) على وجه الدقة، ومن ثم فإنها [مجموعة النصوص] تختلف، بما لا يقلل الشك، عن سواها من الترجمات الفارسية - العربية التي كان الباحث عليها اهتمامات ثقافية أو متطلبات إدارية. إن هذه النصوص، التي يمكن أن تعد ناقلة لأيديولوجية زرواسترية ساسانية، وعلى هذا فإنها تحسب إلى جانب الصنف نفسه المترجم من اليونانية إلى الفهلوية في العهد الساساني، وكانت أصلاً ذات طبيعة تنجيية، وكانت تعني، على نحو خاص، بالتنجيم السياسي أو التاريخ التنجيي. وهذه الترجمات تبدو وكأنها موجهة إلى كلا الفريقين: فرس معززين، الذين كانت المعرفة بالفهلوية تفسدت في ما بينهم على نحو سريع بعد الفتح الإسلامية لفارس في أواسط القرن الأول الهجري/ السابع الميلادي، وإلى العرب الذين تمثلوا الطابع الفارسي. وتبدو هذه الترجمات كأنها ذات صلة بالدعوة العباسية في طورها الأولي وأنها قامت بدور أساسي في الحملات الدعائية لتلك الجماعات التي كانت تحكمها الرغبة في العودة إلى الماضي الساساني. ويبدو أثرها على أوضح ما يكون في حكم المتنصور (حكم ١٣٦ - ١٥٨ هـ/ ٧٥٤ - ٧٧٥م) الذي هو موضوع الفصل التالي.

(٤٢) أبو الحسن علي بن الحسين المسموي، كتاب التنبيه والإشراف، تحقيق ميخائيل جان درغويه (لندن: مطبعة بريل، ١٨٩٣)، ص ١٠٦.

الفصل الثاني

المنصور:

الأيدولوجية الإمبراطورية العباسية المبكرة وحركة الترجمة

مقدمة

إن السياسات التي اتبعها الخلفاء العباسيون الأوائل، ولا سيما المنصور (حكم ١٣٦ - ١٥٨ هـ/ ٧٥٤ - ٧٧٥ م) وابنه المهدي (حكم ١٥٨ - ١٦٩ هـ/ ٧٧٥ - ٧٨٥ م)، لها أهمية بالغة في البحث عن جذور حركة الترجمة اليونانية - العربية. فهما اللذان اختلًا لها سبيلها السوي، إذ لم يكن للنشاطات المختلفة في الترجمة، أيام الأمويين الذين سبقوهم (على ما جاء في الفصل الأول)، هذا الدور الاجتماعي البارز الذي قامت به الحركة التي دفع العباسيون بها في هذه الوجهة. وفي محاولة نقوم بها لفهم الباعث لهم على ذلك، نرى أنه من الضرورة بمكان أن نتفحص الدور الذي كان للأيدولوجية الإمبراطورية للإدارة العباسية المبكرة، أو، على وجه أدعى إلى الدقة، الدور الذي قام به العامل الساساني الزرواستري في تكوين هذه الأيدولوجية.

إنه من المفروض أن يتذكر المرء أن تولي الأسرة العباسية

السلطة جاء نتيجة حرب أهلية بين فئات متنافسة من أسرة النبي ﷺ، وهو الأمر الذي يُشار إليه عادة باسم الثورة العباسية. ومن الواضح أن المهمة التي واجهها الحكام العباسيون الأول، والتي تولى أمرها المنصور بفعالية، كانت مزدوجة الغاية في محاولة التوفيق لا بين الفراء المتنافسين فحسب، بل حتى بين الفئات ذات المطامح المتباينة التي ساهمت في الثورة تأييداً للدعوة العباسية، ولكل منها غاية خاصة ترمي إليها. وكان من الضروري أن يتم هذا التوفيق على كلا المستويين السياسي والأيدولوجي. إن البحث التاريخي الهام الذي تم القيام به عن الثورة العباسية قد أظهر، إلى درجة مقنعة، أن النجاح الذي أحرزه المنصور وخلفاؤه في الحفاظ على وحدة الدولة الجديدة كان يركز على مقدرتهم على خلق تحالفات سياسية مع الفئات الحزبية الكبرى وإلى إقناعها أن مصلحتها تعتمد على ديمومة الدولة العباسية، وأن العناصر التي نعتت بالهامشية أو المتطرفة لا علاقة لها بالوضع السياسي، وأنها أيديولوجياً موضع خزي^(١). على أنه، إلى جانب هذه التسوية السياسية، كان على المنصور وخلفائه أن «يُشرعنوا» الأسرة العباسية في أعين الأحزاب المختلفة، ومن ثم فقد ترتب عليهم أن يتخلدوا جانب الحذر في استرضاءاتهم السياسية. وفي هذه الحالة فإن الفئة التي كان الأمر يتطلب استرضاءها على خير وجه هي تلك التي كانت نتيجة التحالف الذي كان العون الأكبر في إيصال العباسيين إلى السلطة، وهو الذي يطلق عليه الحزب «الفارسي». وكان هذا يشعل أساساً القبائل العربية التي كانت قد انتقلت إلى خراسان مع الفتوح المبكرة والذين انتهى الأمر بهم إلى نوع من التماثل مع السكان المحليين والعرب المتفريسين والأراميين الذين عاشوا في

(١) لفهم هذه التطورات بعد الثورة العباسية، انظر: Hugh Kennedy, *The Early Abbasid Caliphate: A Political History* (London: Croom Helm, 1981), pp. 73 ff.

الامبراطورية الساسانية قبل الإسلام، والفرس الذين كانوا قد اعتنقوا الإسلام، وثمة الفرس الزرواستريون - الذين كانوا في أيام المنصور غالبية الفرس، الذين أرغموا في نهاية المطاف على أن يقبلوا بأن الفتوح العربية لا عودة عنها.

اتضح الآن على نحو متزايد أن السبيل الذي لجأ إليه الخلفاء العباسيون الأوائل لـ «شُرْعَتَهُ» حكم سلالتهم في أعين جميع الأحزاب في دولتهم كان عن طريق توسيع أيديولوجيتهم الإمبراطورية بحيث تشمل عموم الفريق الفارسي. وقد تم هذا عن سبيل نشر الرأي القائل بأن الأسرة العباسية فضلاً عن أنها متحدرة من الأسرة النبوية، ومن ثم فهي ترضي متطلبات المسلمين، السنيين منهم والشيعة على السواء، فهي في الوقت ذاته خليفة الأسر الإمبراطورية في العراق وإيران من البابليين إلى الساسانيين، وهم أسلافها الأقربون. وعلى هذا الأساس تمكن العباسيون من دمج الثقافة التي كانت سائدة في البلاد الواقعة شرقي العراق، مع المجرى الرئيسي للثقافة العباسية. كان المنصور هو مهندس هذه السياسة.

أولاً: المنصور وجذور حركة الترجمة اليونانية - العربية

إن المنصور باني بغداد والخليفة العباسي الثاني والمؤسس الحقيقي للدولة العباسية والمخطط لسياساتها التي ضمنت لها عمراً مديداً، يعزو إليه المؤلفون العرب، على نحو عام، أنه هو الذي بدأت حركة الترجمة على يديه وأنه هو الذي رعاها. هذه الحقيقة لا تلقى قبولاً عاماً في الأدبيات الثانوية (إذ إن المأمون هو الذي يحتل مركز الصدارة في هذا الأمر) لكنها لا تقبل الجدال.

بداءة عندنا شهادة واضحة زوّدتنا بها مؤرخان مستقلان وهما

من بين مصادرها الأولية للثقافة العباسية المبكرة. أولهما المؤرخ المسعودي (ت ٣٤٦ هـ/٩٥٦م) الذي ينقل إلينا حديثاً جرى بين رجل متحذر من صلب المنصور وهو الخليفة الفاهر (حكم ٣٢٠ - ٣٢٢ هـ/٩٣٢ - ٩٣٤م) ومؤرخ معين أو راوٍ للحديث (الأخباري) يدعى محمد بن علي العبدي الخراساني الأخباري. وجاء في مقدمة للحديث الكامل الذي طلب الفاهر فيه خبراً صريحاً عن أسلافه مع الوعد بأن ذلك لن يؤدي به إلى حلق الخليفة، وشدد على أن الأخباري لن يصيبه أي عقاب فيما لو روى عن الخلفاء العباسيين السابقين أحداثاً قد تعوزها الحشمة أو قد تتنافى مع اللياقة^(٧). ويستمر الأخباري في روايته فيقول عن المنصور ما يلي:

«كان أول خليفة قَرَبَ المنجمين وعمل بأحكام النجوم، وكان معه نُزُجَتْ المجوسي المنجم، وأسلم على يديه، وهو أبو هؤلاء التُّزُجَتِيَّة، وإبراهيم الفزاري المنجم صاحب القصيدة في النجوم وغير ذلك من علوم النجوم وهيأت الفلك^(٨)، وعلي بن عيسى الأسطرلابي المنجم^(٩)؛ وكان أول خليفة ترجمت له الكتب من اللغة العجمية إلى العربية، منها كتاب كليلة ودمنة وكتاب السُّدُجْدُ^(١٠)،

(٧) للأخباري، السطر: Franz Rosenthal, *A History of Muslim Historiography*, 2nd rev. ed. (Leiden: E. J. Brill, 1968), pp. 58-59.

لقد عاش في ٣٣٣ هـ/٩٤٥م، وذلك بحسب: أبو الحسن علي بن الحسين المسعودي، مروج الذهب ومعدن الجواهر، تحقيق شارل بلا (بيروت: الجامعة اللبنانية، ١٩٦٦ - ١٩٧٩)، الفقرة ٣٤٥٨، والمقدمة في الفقرة ٣٤٤٤.

Fuat Sezgin, *Geschichte des Arabischen Schrifttums*, 9 vols. (Leiden: E. J. Brill, 1967-), vol. 6, pp. 122-124.

D. Pingree, «The الأجزاء المتبقية تم جمعها وترجمتها إلى الإنكليزية في: Fragments of the Works of al-Fazari», *Journal of Near Eastern Studies*, vol. 29 (1970).

(١) السطر: Sezgin, *Ibid.*, vol. 6, pp. 143-144, and F. Rosenthal, «Abu Asturābī and as-Samaw'at on Scientific Progress», *Oriens*, vol. 9 (1950), p. 563.

(٥) ترجمة ابن الملقح (ت ١٣٩ هـ/٨٥٨م) والفزاري.

وترجمت له كتب أرسطو من المنطقيات وغيرها، وتُرجم له كتاب المجسطي لبطلميموس وكتاب إقليدس وكتاب الأرخميطي [نيقوماخوس الجيرازالي] (Nicomachus of Gerasa)^(٦) وسائر الكتب القديمة من اليونانية والرومية والفهلوية والفارسية والسريانية، وأُخرجت إلى الناس، فنظروا فيها وتعلقوا إلى علمها^(٧).

والرواية الثانية أوردتها المزمور الأندلسي صاعد (ت ٤٦٣ هـ/ ١٠٧٠م)، فإنه بعد أن أشار إلى منجزات الأمم القديمة في مختلف العلوم يتحدث عن تطورها عند العرب:

«وكانت العرب في صدر الإسلام لا تعنى بشيء من العلم إلا في لغتها ومعرفة أحكام شريعته حاشا صناعة الطب، فإنها كانت موجودة عند أفراد من العرب غير منكورة عند جماهيرهم لحاجة الناس طراً إليها، ولما كان عندهم من الأثر عن النبي ﷺ في الحث عليها حيث يقول: يا عباد الله تداؤوا فإن الله عز وجل لم يضع داء إلا وضع له دواء، إلا واحداً هو الهرم.

«فكان من الأطباء على عهد النبي ﷺ من العرب الحرث بن كلفة الثقفني، كان قد تعلم الطب بفارس واليمن وكان يفسر العود، وبقي إلى أيام معاوية بن أبي سفيان. وكان منهم ابن أبي رزمة التميمي وهو الذي قال: رأيت بين كفتي النبي ﷺ خاتم النبوة فقلت له: إني طبيب دعني أعالجه. فقال: أنت رفيق والطبيب الله. وكان منهم ابن الحبر وهو الكتاني طبيب ماهر كان في أيام عمر بن

(٦) وهذه الترجمة القديمة من السريانية التي قام بها حبيب بن بهروز لظاهر بن الحسين ذي الجيئين.

(٧) المسرودي، مروج الذهب ومغان الجواهر، النقرة: ٣١٤٦.

عبد العزيز، وكان يبحث إليه بمائه إذا مرض. وكان منهم خالد ابن يزيد بن معاوية بن أبي سفيان، كان بصيراً بالطب والكيمياء، وله في الكيمياء رسائل وأشعار بارعة دالة على معرفته وبراعته فيها^(٨).

فضلاً عن هذين المصدرين ثمة إشارات جانبية متعددة إلى رعاية المنصور للترجمة. فإن ابن أبي أصيبعة يروي أن المنصور عهد إلى طيِّبه جرجيس بن بُخْتِيشوع بترجمة عدد من الأعمال اليونانية^(٩). ويقول ابن النديم إن «أشياء من الكتب القديمة» نقلها البطريرق^(١٠). وقد أعاد ابن خلدون (ت ٨٠٨ هـ/١٤٠٦م) القول بأن المنصور كان يخصص ترجمة أصول إقليدس برعاية خاصة:

«... حتى إذا تبَّيَّح السلطان والدولة وأخذوا [المسلمون] من الحضارة بالحظ الذي لم يكن لغيرهم من الأمم، وتفتنوا في الصنائع والعلوم، تشوقوا إلى الاطلاع على هذه العلوم الحكيمية بما سمعوا من الأساقفة والأئمة [القسيسين أو القسس] المعاهدين، بعض ذكر منها، وبما تسمو إليه أفكار الإنسان فيها. فبعث أبو جعفر المنصور [حكم ١٣٦ - ١٥٨ هـ/٧٥٤ - ٧٧٥م] إلى ملك

(٨) أبو القاسم صاعد بن أحمد الأندلسي، طبقات الأمم، تحرير لويس شيخو (بيروت: المطبعة الكاثوليكية، ١٩١٢)، ص ٤٧-٤٨.

(٩) أبو العباس أحمد بن القاسم بن أبي أصيبعة، عيون الأنباء في طبقات الأطباء، تصحيح امير القيس بن الطحان؛ تحرير أولست مولر، ٢ مج (القاهرة: المطبعة الوهية، ١٢٩٩ هـ/١٨٨٢م)، ج ١، ص ١٢٣-١٢٧.

(١٠) أبو الفرج محمد بن إسحق بن النديم، الفهرست = *Kitab al-Fihrist*، تحرير غوستاف فلوجل، ٢ ج (لبنزويغ: لوغل، ١٨٧١-١٨٧٢)، ص ٣٤٤،٣؛ ابن أبي أصيبعة، المصدر نفسه، ج ١، ص ٢٠٥،٩، و D. M. Dunlop, «The Translations of al-Bitriq and Yahya (Yuhannā) b. al-Bitriq» *Journal of the Royal Asiatic Society of Great Britain and Ireland* (1959), pp. 140-150.

الروم أن يبعث إليه بكتب التعاليم مترجمة، فبعث إليه بكتاب إقليدس وبعض كتب الطبيعيات...

«والكتاب المترجم لليونانيين في هذه الصناعة كتاب إقليدس [ويسمى كتاب الأصول والأركان] وهو أبسط ما وضع فيها للمتعلّمين، وأول ما ترجم من كتب اليونانيين في العلة أيام أبي جعفر المنصور»^(١١).

حتى ولو كانت التفاصيل الدقيقة الواردة في بعض هذه الروايات مدعاة للتساؤل، فإن فيها ما يكفي مما يمكن التحقق منه على نحو مستقل؛ هذا، فضلاً عن الإجماع اللافت للنظر في المصادر في إيلاء الفضل للمنصور في البدء بحركة الترجمة، يجعل منها رواية تاريخية حرة بالاهتمام الجدي.

والباحثون المحدثون مجمعون أيضاً على أن المنصور كان يتصف بالحكمة والحس السياسي؛ فعلى سبيل المثال يقر محمد عبد الحي شعبان، «من المؤكد أن أبا جعفر [المنصور] تجلت عبقريته في التخطيط المستقبلي، الأمر الذي كان الصفة العامة للأعم من أعماله»، فيما يختم هيو كندي (Hugh Kennedy) مقالته الموثوق بها في الطبعة الثانية من المعلمة الإسلامية «Encyclopaedia of Islam» عن المنصور بقوله: «كان عبقرى السياسة وكان يباشر الوصول إلى أهدافه يدفعه عزم وطيد، إلا

Abu Zayd Abd al-Rahman Ibn Muhammad Ibn Khaldun, *The Muqaddimah: An Introduction to History*, translated by Franz Rosenthal, 2nd ed (Princeton, NJ: Bollingen, 1967), vol. 3, pp. 115 and 130, and أبو زيد عبد الرحمن بن محمد بن خلدون، مقدمة ابن خلدون، ط ٢ (بيروت: دار الكتاب اللبناني، ١٩٦٦)، ص ٨٩٢ - ٩٠٢.

أنه ترافقه حصافة. وقد وصفت المصادر والمراجع المنصور بأنه كان يباشر جميع شؤون الحكم شخصياً، سواء في ذلك الأمور الإدارية والحربية والاقتصادية أو، على نحو ما حدث في حالة بناء بغداد، الأمور الطبوغرافية والمعمارية. ومن الجبهة الأخرى فإنه، على ما كان يتمتع به من ذكاء طبيعي، وما يعنى به من الثقافة، وعلى أنه خطيب مصقع، فإنه لم يكن دارساً بالمعنى التقليدي^(١٧). ومع أن الحال هو على ما ذكرنا، فإن رعايته لحركة الترجمة وهي كبيرة الأهمية لإدارة الإمبراطورية على أسس ثقافية وأيدولوجية، لم يكن لها أن تتم مصادفة أو عشوائياً. إذاً فإن السؤال هو: لماذا تبنى المنصور مثل هذه السياسة؟ وماذا كانت دوافعه لذلك؟

إن مما يلفت النظر بشكل واضح في هذه الروايات حول

M. A. Shaban, *Islamic History. A New Interpretation* (Cambridge, 1976), part 2, p. 8.
 MA: Cambridge University Press, 1976), part 2, p. 8.

وقد استقى H. Kennedy المادة من عمل سابق له بعنوان: الخلافة العباسية المبكرة (The Early Abbasid Caliphate)، في: *The Encyclopedia of Islam*, 9 vols., 2nd ed. (Leiden: E. J. Brill, 1960-), vol. 6, p. 428b.

ولا يشير أي من هذين المؤرخين إلى دور المنصور في تونه بدأ حركة الترجمة. إن ألم الوصف للمنصور بين أيدينا هو الذي وضعه تولدك في: «Der Chalif Mansur» in: Theodor Noldeke, *Orientalische Studien* (Berlin: [n. ph.], 1892), pp. 111-151.

وقد تمت ترجمته مع إعادة النظر من قبل المؤلف على يد J. S. Black ونشرت أيضاً سنة ١٨٩٢ في: «Caliph Mansur» in: Theodor Noldeke, *Sketches from Eastern History*, translated by J. S. Black (London: [n. ph.], 1892), pp. 107-145.

وقد أعادت دار خياط في بيروت طباعته في سنة ١٩٦٣. يقول تولدك: «إن نظام الحكم بكامله (عند المنصور)... كان شخصياً إلى أقصى الحدود» ويشير، ولكن في جملة واحدة، أنه هو الذي... كان أول من عمل على ترجمة أعمال يونانية علمية إلى العربية». ص ١٣١ و ١٣٥ من الترجمة الانكليزية. وقد اعترف مؤرخاً بالفقر الصريح بأهمية المنصور في البدء بحركة الترجمة، ولكن مع الاعتراف أن ذلك ورد في نطاق البحث في التشجيع: «في زمن حكم المنصور (١٣٦هـ/٧٥١م - ١٥٨هـ/٧٧٥م) بدأت موجة الترجمة المعروفة. انظر: Sezgin, *Geschichte des Arabischen Schrifttums*, vol. 7, p. 10.

اندفاع المنصور إلى تشجيع العلوم والترجمة الدور البارز الذي يبدو باهتمامه واعتقاده بالتنجيم. إن هذه الحقيقة تؤيدها، على نحو مستقل، مصادر أخرى؛ ويكتفي هنا أن نشير إلى أحداث معروفة جيداً. اختار المنصور ٣ جمادى الأولى ١٤٥ هـ/ ٣٠ تموز (يوليو) ٧٦٢م لوضع أسس بغداد وفقاً لافتراح منجم بلاطه نُؤنِّخت نفسه بشورة (ما شاء الله والفزاري وعمر الطبري)؛ وقد أنبأه نُؤنِّخت نفسه بشورة قريه العلوي إبراهيم بن عبد الله عليه (١٤٥ هـ/ ٧٦٢ - ٣م)، ولما أدى آخر فريضة حج إلى مكة (١٥٨ هـ/ ٧٧٥م) رافقه فيها، فضلاً عن طبيب بلاطه، أبو سهل، ابن نُؤنِّخت، الذي خلف أباه في منصب منجم البلاط^(١٣). وهنا نرى أن التنجيم بدأ تدريجياً في الحياة العامة للحكام العرب بسبب التسرب التدريجي للنماذج الثقافية الساسانية. ليس ثمة ما يدل على وجود التنجيم في المجتمع العربي لا فيما قبل الإسلام ولا في أيام الإسلام المبكرة؛ ومع أنه ثمة بضع إشارات على أن بلاط الخلفاء الأمويين المتأخرين عرف التنجيم، إلا أن سيطرته تمت في حكم المنصور فقط. وعلى العكس من ذلك، فقد كان للتنجيم سيطرة في القرن الأخير من الحكم الساساني وبين المتحدرين من الساسانيين الأواخر في المجتمعات الإسلامية؛ ولم يحظ العمل بالتنجيم بالعناية الكبرى في تلك الأوساط على نوعيه العلمي والشعبي فحسب، بل إنه ساء نظرتهم إلى العالم بأكملها^(١٤).

لم يكن للانتصار العباسي على الأمويين في ١٣٢ هـ/ ٧٥٠م

(١٣) للمزيد من المصادر حول هذه الروايات، انظر: D. Pingree «The Fragments of the Works of al-Fazari» p. 104, and «Abu Sahl b. Nawbakht» in: Ehsan Yarshater, ed., *Encyclopaedia Iranica*, 8 vols. (London: Routledge and Kegan Paul, Costa Mesa, CA: Mazda Publishers, 1982-), vol. 1, p. 369.

ولنوة إبراهيم، انظر: L. Vecchia Vaglieri, «Ibrahim b. Abd-Allah» in: *The Early Abbasid Caliphate. A Political History*, pp. 66-70.

(١٤) انظر المناقشات حول التنجيم العربي المبكر في: Manfred Ullmann, *Die*

غنى عن سكان فارس، وبخاصة أولئك الذين كانوا يقطنون خُرَاسان (في شمال شرق إيران وآسيا الوسطى). وكان هؤلاء يشملون، على نحو ما ذكر قبلاً، العرب المسلمين الذين كانوا قد استقروا في تلك المنطقة على الأقل لجيئين خَلَوْا والذين قد «تغزسوا» إما عن طريق الزواج أو التقبل الثقافي، والفرس المتعربين الذين كانوا قد اعتنقوا الإسلام، والفرس الذين ظلوا من أتباع الزرواسترية وأقوام من خلفيات أخرى، مثل الناطقين بالأرامية من المسيحيين واليهود، الذين كانوا مواطنين أصليين في البلاد التي كانت من قبل تحت حكم الإمبراطورية الساسانية. وقد استمرت عناصر قوية من الثقافة الساسانية تشمل الديني والعلماني منها، حية بين هؤلاء السكان وإن على درجات متفاوتة، وقد احتلت النخبة منها مناصب مهمة في الإدارة العباسية - وخير ما يمثل هذا هو الوضع المتميز للأسرة البرمكية في شؤون السياسة العباسية المبكرة (١٣٢ - ١٨٨ هـ/ ٧٥٠ - ٨٠٣ م) وأسرة بُخْتِيشوع في الطب. وقد شملت هذه الثقافة الساسانية، التي كانت هذه النخبة تختزنها، عنصرين تبيين أنه كان لهما أهمية ممتازة في مَدَّ يد العون للمنصور في توطيد القضية العباسية: الأيديولوجية الإمبراطورية الزرواسترية والتنجيم السياسي. وإذ اتحدا، الواحد منهما بالآخر، فقد كَوَّنَا حجر الزاوية في أيديولوجية المنصور للأسرة العباسية.

ثانياً: استمرار الأيديولوجية الإمبراطورية الزرواسترية للساسانيين

إن انتقال عاصمة الخلافة إلى العراق، وفي النهاية إلى بغداد، بعد تسلم العباسيين السلطة، أدى إلى قيام الحياة العباسية

Natur- und Geisteswissenschaft des Islams. Handbuch der Orientalistik. Abt. I. - Der Nahe und der Mittlere Osten. Ergänzungsband 6. Abschnitt 2 (Leiden: E. J. Brill, 1972), pp. 272-277 and 296-297.

Sergin, *Ibid.*, vol. 7, pp. 7-14.

ولإشارة إلى التنجيم الساساني، انظر:

في وسط سكان ناطقين بالفارسية. ومن ثم فقد كان من الطبيعي أن يكون لتاريخ هذه الشعوب وثقافتها دور في تحديد الثقافة العباسية الجديدة التي كانت في سبيل التكوّن. إنه من الأهمية بمكان أن نحدد وضع هؤلاء السكان بالنسبة إلى العلم اليوناني الكلاسيكي.

كانت الإمبراطورية الساسانية في فارس (٢٢٦ - ٦٤٢م) مع الزرواسترية دينها الرسمي تعتبر نفسها وريثة الإمبراطورية الأخمينية الموغلة في القدم وصاحبة حضارة لا يشقّ لها غبار، وقد صاغت لنفسها أيديولوجية وثقافة تعكسان هذه الصورة - الخاصة وتنميتها. وقد جهدت سلسلة من الأباطرة الساسانيين في جمع هذه السجلات التاريخية والدينية التي خلفتها هذه الحضارة وتقيدها وتدوينها. سقطت الإمبراطورية في أيدي العرب المسلمين بعد أقل من نصف قرن من وفاة واحد من أبرز الأباطرة كسرى الأول (Choroas I) (أنوشروان - الذي حكم ٥٣١ - ٥٧٨م) والذي كان بحسب إجماع الروايات، المسؤول عن إعداد النسخة النهائية لهذه الصورة الذاتية التي تحدّثت إلينا. وإلى ذلك فقد حوى هذا الكنز للحضارة الزرواسترية والفارسية سجلاً عن انتقال المعرفة والعلوم في فارس من أقدم الأزمنة حتى حكم كسرى الأول.

وهذا السجل موجود في صيغتين، في ما يمكن اعتباره الصيغة الأصلية بالفهلوية (الفارسية المتوسطة)، وفي صيغ مختلفة بالعربية، وقد كان انتشاره واسعاً منذ الثورة العباسية. وقد أثبت في ما يلي النسخ الثلاث على أساس تعاقبها الزمني وهي التي لها صلة مباشرة بموضوعنا. الأولى هي النسخة الأصلية التي صُنفت أثناء حكم أنوشروان بالذات، ودوّنت بالفهلوية في الـ دينكرد (*Denkard*) وهو الكتاب الزرواستري، فيما من المحتمل إلى درجة كبيرة أن تكون الاثنتان الأخريان أقدم النسخ العربية

التي هي في حوزتنا وتعود إلى النصف الثاني من القرن الثاني الهجري/الثامن الميلادي. والفقرة المقتبسة من الـ دينكرد، الكتاب الرابع، نصها كالآتي «في سبيل تيسير العودة إلى الأصل فقد أعطيت للفقرات التي تعالج الموضوع نفسه في النسخ الثلاث الرقم ذاته»^(١٥).

١ - من الدينكرد (Dēnkard) الزرواستري، الكتاب الرابع

[١] أمر دارا ابن دارا [داريوس الثالث كودومانوس (Darius III Codomannus، حكم ٣٣٦ - ٣٣١ ق.م.)] أن تُحفظ نسختان

(١٥) مقتبسة في ترجمة: M. Shaki, «The Dēnkard Account of the History of the Zoroastrian Scriptures», *Archiv Orientalni*, vol. 49 (1981), pp. 114-125.

وهي مستمدة من: R. C. Zaehner, *The Dawn and Twilight of Zoroastrianism*, Putnam History of Religion (New York: G. P. Putnam's Sons, 1961), pp. 175-177.

وقد أجري عليه بعض المراجعة بالنسبة إلى ترجمته الأقدم في: R. C. Zaehner, *Zurvan, a Zoroastrian Dilemma* (Oxford: Clarendon Press, 1955), pp. 7-9.

وقد سمّ تسميات قام بها H. S. Nyberg و M. Boyce، والذي قمت بتبديله هو تهجئة أسماء الأعلام لأسماء أباطرة الفرس على أساس ما ورد في المصادر العربية بقصد الاستمرارية والتعريف. والإضافات التفسيرية جاءت في حاشيات مربعة []. إن الدينكرد (Dēnkard) على النحو الذي نعرفه، يعود في تاريخه إلى القرن الثالث الهجري/التاسع الميلادي، مع أن الفقرة المقتبسة هنا معاصرة لأيام كسرى الأول [أنوشروان (قسطر الفقرة ٨)]. إن المعارف من مجموع على أن هذا هو صحيح أصلاً، مع أن بعض التفاصيل لما ورد في الدينكرد (Dēnkard) قد تكون إضافات متأخرة. انظر التحليل المفصل لتطور انتقال رواية التقليد الديني الزرواستري بقلم: H. W. Bailey, *Zoroastrian Problems in the Ninth Century Books*, Ratanbhai Katrak Lectures (Oxford: Clarendon Press, 1943), chap. 5 (Patwardi), pp. 149-176 and 155 ff.

وعلى كل فإن نقل أنوشروان لعناصر ثقافية عن اليونانية ثابت على نحو مستقل من خلال نصوص أخرى، مثل كتابه Kārnāmīg، المحفوظ في ترجمة عربية في كتاب: أبو علي أحمد بن محمد بن مسكويه، تجارب الأمم، تقديم ليوني كيتاني (لندن: مطبعة بيل، لندن: ١٩٠٩-١٩١٧)، ج ١، ص ١٨٧-٢٠٧.

مكتوبتان من الأفيستا (Avesta) النصوص الزرواسترية المقدمة باللغة الأفستانية [لغة إيران القديمة] (المترجم) ومن زُند (Zand) [الترجمة الفهلوية للأفيستا وشروحها] ومن المؤكد على نحو ما أن زرواستر (زرداشت) تلقاها من أرمزُد (Ohrmazd) [إله الخير]: تحفظ واحدة من النسختين في دار الخزينة الملكية، وثانية في قلعة الوثائق.

[٢] أمر فلرغابيس [الأول (٩)، حكم حول ٥١ إلى حول ٨٠] الأَرزاسي^(١٦) أن يُبعث بمذكرة إلى الولايات [تنبيهها فيها] إلى وجوب أن تحتفظ [كل] ولاية بكل ما استمر وجوده من الأفيستا والزُند خالياً من الشوائب، ومثل ذلك يجري على كل تعليم تابع منها، وهي التي انتشرت في أرجاء مملكة إيران بسبب الدمار والتمزق الذي أحدثه الإسكندر [الكبير]، والسلب والنهب على أيدي المكدونيين، وظلت مع ذلك موثوقة بها سواء كانت مدونة أو أنها مروية مشافهة.

[٦] صاحب الجلالة أَرذشير [الأول حكم ٢٢٦ - ٢٤١م]، ملك الملوك، ابن بُك، مستوحياً حكم تَنسار (Tansār) الصائب، أمر بأن تحمل جميع التعاليم المضربة إلى البلاط...

[٧] شابور [الأول حكم ٢٤١ - ٢٧١م] ملك الملوك؛ ابن أَرذشير جمع في ما بعد الكتابات غير الدينية - في الطب والفلك والحركة والزمن والغشاء والمادة والحدوث والسيرورة والفساد والتحول والمنطق وسواها من الصناعات والحيل التي نشرت عبر الهند والإمبراطورية البيزنطية وسوى ذلك من الأقطار، وقارَنتها

(١٦) انظر: مقالة Boyce في: Yarshater, ed., *Encyclopaedia Iranica*, vol. 2, p. 541 b.

وملك عن «الأَرزاسي» في المصدر نفسه.

بالأفشتا وأمر بأن تُهيأ نسخة من هذه [الكتابات] التي لا غبار عليها، وأن تُودع في دار الخزانة الملكية وَوَضَعَ جميع ما ضُم من هذه [التعاليم] الطاهرة إلى الديانة المزدكية، موضع دراسة متأنية...

[٨] إن صاحب الجلالة حالياً، كسرى [كسرى الأول أنوشروان، حكم من ٥٣١ - ٥٧٨م] ملك الملوك... أعلن «أنا اعترفنا بالحق بالدين المزدكي؛ وعلى الحكماء أن ينشروا هذا في العالم عن طريق الجدل... إن المملكة الإيرانية سارت على الخطى التي رسمتها التعاليم الدينية المزدكية وهو تأليف للحكمة المتراكمة للسابقين منا... إننا نرسم أن جميع الموبدان (رجال الدين) يترتب عليهم أن يعيدوا النظر في الأفشتا والزُد بحرارة وروح دائم التجديد ومن ثم يثرون حكمة سكان المملكة بنتائج ما يحققونه... ولما كان أساس المعرفة بأجمعها تعليم الدين... يتحتم على كل من يجيد الكلام أن يقدم [معرفة] إلى الناس في العالم بأجمعه... وعندما يجب أن تعتبر أقواله تفسيراً للأفشتا، ولو أنه لم يوح له بذلك من الأفشتا».

والنص الثاني، والمرجح أنه الأول الذي دُون بالعربية، يظهر في مقدمة لترجمة عربية لكتاب بالفهلوية قصد منه أن يحتوي كتاباً في الشنجيم مكوناً من خمسة أقسام، من وضع زرواستر، وهو كتاب الموالييد. إن المحتوى السياسي والثقافي لهذه الترجمة، التي تمت حول ١٣٣ هـ/ ٧٥٠م، ستبحث بشيء من الاختصار في ما بعد (انظر الفصل الخامس). أما النص نفسه فهو كالآتي^(١٧):

(١٧) إن النص الممزو إلى زرواستر، توجه عناوين مشابهة، انظر وصف محتوياته والمنطوقات الموجودة في: Sezgin, *Geschichte der Arabischen Schriftt.*, vol. 7, pp. 85 - 86.

ب - من كتاب المواليد المنسوب إلى زرواستر

هذا كتاب قام بترجمته ماهانكرد (Mahānkard). إنه هو الذي ترجم كتب زرواستر الفلكية (أي سعيد بن غراسان - غره، المشار إليه في ما بعد) في أيام أبي مسلم [الخراساني، ١٢٩ - ١٣٧ هـ/ ٧٤٦ - ٧٥٥ م] صاحب السلطان.

(٢) قال (أي ماهانكرد)^(١٨).

«ترجمت هذا الكتاب من بين كتب زرواستر... ولم يمر بي أي منها... الذي يحتوي على العلوم الفلسفية... ذلك بأنه لما احتل الاسكندر مملكة الملك دارا [داريوس] أمر بها فترجمت كلها إلى اللغة اليونانية. ثم أحرق النسخ الأصلية التي كانت محفوظة في مخازن الكنوز الخاصة بدارا، وقتل كل من حُبل إليه أنه يخفي أيًا منها. عدا أن بعض كتب قد أنقذت عبر حماية من أولئك الذين أنقذوها. وكل من قدر على ذلك نجى من الاسكندر بالفرار إلى جزر البحار وقسم الجبال. ومن ثم لما عادوا إلى منازلهم، بعد وفاة الاسكندر، دونوا تلك الأجزاء التي كانوا قد أودعوها الذاكرة.

^{١٨} إنه ينقل إلى درجة كبيرة من العمل التنقيحي لدوروثيوس السيفداوي (Dorotheus of Sidon) في: D. Pingree, «Mashā'allah: Some Sasanian and Syriac Sources», in: George F. Hourani, ed., *Essays on Islamic Philosophy and Science*, Studies in Islamic Philosophy and Science (Albany, NY: State University of New York Press, 1975), p. 7.

إن النص المقتبس تحت هو من الترجمة الإنكليزية لجزء من مقدمة مخطوطة Soheil M. Afan, *Philosophical Terminology* في: (Nuruosmaniye 2800) *in Arabic and Persian* (Leiden: E. J. Brill, 1964), pp. 77-78.

وترجمة أفان لا توشي بالثقة ويبدو أن فيها بعض التناقضات، لكن أنا لم أطلع على المخطوطة ومن ثم فلا يمكنني تبسيط الترجمة، وقد وضعت التواصل بين الفقرات.

(١٨) لا يتضح من الصيغة اللغوية التي يستعملها أفان في ما إذا ما كان ماهانكرد أو سعيد هو المقصود، مع أنه يبدو من سياق الكلام أن المقصود هو الأول. من أجل الاطلاع على الشخصين المذكورين، انظر: Sezgin, *Ibid.*, vol. 7, pp. 83 and 100.

إلا أن ما دَوَّنوه من الذاكرة كان جزئيات متفرقة. إن الكثير منه قد فقد والغليل بقي.

ومن ثَمَّ فإن ماهانكُرد ترجم ما كان قد سلم حتى زمنه - أي لما انتقل حكم الفرس إلى العرب. والترجمات التي قام بها من اللغة المدوَّنة بالخط الأفستاني^(١٩) إلى اللغة الفارسية [الحديثة] الدارِيَّة (dāri) وبعد ذلك نقلها سعيد بن خراسان - غُرَّه إلى العربية كي يحال دون هذا العلم والسقوط في زاوية النسيان، وأن لا تنحي آثاره بالمرَّة... .

وقد ترجمها ماهانكُرد للمرزيان ماهوي بن ماهاناميد (Māhūyeh ibn Māhānāhid) ولما رأى شُبَّانُ الإسهبَاد (Sunbād the Ispahbud) أن لغة الفرس تخلى القوم عن استعمالها، وأن لغة العرب تقدمت سواها من اللغات... . تمنى لو أن هذا السَّرَّ (أي سَرَّ الفلك) يمكن أن يُفسر بالعربية من أجل تيسير معرفته... . وهذان الكتابان (٩) كان يعني بهما القائمون على حراسة الكنوز وكانا يقرآن في دين - نامة [كتاب الدين].

والنسخة الثالثة التي وصلتنا هي من قلم أبي سهل بن بُزْجَنْج، الذي مرَّ بنا خيره، وهو ابن منجم المنصور وخلف أبيه في ذلك المنصب، والذي صاحب المنصور في حجته الأخيرة. إنه يدخل النسخة المتعلقة بالتاريخ الزرواستري لانتقال العلوم في عمله كتاب **النَهْمُطَان على المواليد** (*Book of Nahmutan on the Nativities*) وهو كتاب في التاريخ التنجيمي. ويبدو أن القطعة التي نقلها أبو سهل كأنها نقلت عن مصدر فهلوي مماثل للدينكُرد؛ فأسلوبه

(١٩) «دين دبیر» وهو خط فني يستخدم للأستبا. انظر: Bully, *Zoroastrian Problems in the Ninth Century Books*, note 3, p. 153, and A. Tafazzoli, «Dabīr», in Yarshater, ed., *Encyclopaedia Iranica*, vol. 6, p. 540 a-b.

وللتزويد من المعلومات حول المصطلح «دارية»، انظر: مقالة G. Lazard في: Yarshater, ed., *Encyclopaedia Iranica*, vol. 7, p. 34.

العربي العسير يجاري البناء اللغوي للجملية على ما جاء في الأصل^(٢٠).

ج - من كتاب التهمطان (*an-Nahmutān*) لأبي سهل بن نُوَيْمَت

[٢] خرج الاسكندر ملك اليونان من مدينة من مدن البيزنطيين تسمى مكدونيا بقصد الهجوم على بلاد فارس... قتل الملك دارا بن دارا واستولى على مملكته... وأتلف كل أسناف المعرفة المختلفة المنقوشة على الحجارة والخشب في مبانٍ متعددة بأن ساوى بها الأرض وأحرقها ويعثر ما كان قد حفظ فيها.

[٣] على أنه أمر بنسخ كل ما جمع في أرشيف إصطخر (Persepolis) وترجمة ذلك كله إلى البيزنطية [اليونانية] والقطبية. وبعد أن فرغ من نسخ كل ما كان يحتاجه من تلك [المادة]، أحرق ما كان مكتوباً بالفارسية [بالخط العادي] وبالخط [المزخرف والرسمي] المسمى كَشْتَن (Kašān). وأخذ كل ما كان بحاجة إليه من علوم الفلك

(٢٠) من أجل الاطلاع على اسم أبي سهل وحياته وأعماله، انظر:

«Abū Saḥl b. Naḥḥāṣī» in: Yarshater, ed., *Ibid.*, vol. 1, p. 369.

إن الفقرة الواردة أسفل نقلها ابن النديم في: ابن النديم، الفهرست = *Kitāb al-Fihrist*، ص ٢٣٨، ٢٣٩، والقرات ٦-٨.

ومع ذلك، الفقرة قد ترجمها نالينو (Nallino) إلى الإيطالية في: C. A. Nallino, «Trace di Opera Greche Giunte Agli Arabi per Trāfīda Pehlīvā», dans: Edward Granville Browne, *A Volume of Oriental Studies Presented to Edward G. Browne on his 60th Birthday*, edited by T. W. Arnold and Reynold A. Nicholson (Cambridge, MA: Cambridge University Press, 1922), p. 363.

وهناك خلاصة للفقرة يكاملها في: David Pingree, *The Thousand of Abū Ma'ishar*, *Studies of the Warburg Institute*, 30 (London: Warburg Institute, 1968), pp. 9-10.

والذي يشرحها في إطار التواريخ الفارسية السجعية. والكلمة العربية في عنوان أبي سهل تظل بدون ترميز، على الرغم من جهود عدد من العلماء الباحثين؛ انظر: Nallino, *Ibid.*, note 1, p. 362.

والطب والخصائص [التجميعية للأجسام السماوية]^(٢١). وقد أرسل هذه الكتب مع ما تبقى من العلوم والمقتنيات والكنوز وأهل العلم الذين عثر عليهم، إلى مصر.

[٤] على أن بعض الشيء [من هذه الكتب] قد سلم في بعض تخوم الهند والصين، التي كان ملوك فارس قد عملوا على نسخها والحفاظ عليها هناك إذ دعاهم إلى ذلك نبيهم زرواستر والعالم جاماسب...

[٥] وبعد ذلك فقد امحى العلم في العراق...

[٦] وبعد ذلك أرسل أزدشير (Ardasir) بن بابك الساساني إلى الهند والصين في طلب الكتب التي كانت هناك، وفعل الشيء نفسه بالنسبة إلى بيزنطة. وصنع نسخاً مما عثر عليه هناك، وتبع ما كان قد نجا في العراق. فجمع بذلك ما كان قد انتشر وضم ما كان قد تفرّق.

[٧] وسار ابنه شابور في ما بعد على خطة أبيه إلى أن انتهت الأمر بأن نسخت كل الكتب المدوّنة بالفارسية على ما كانت [يوم قام بوضعها] هرمس البابلي الذي كان سيد مصر ودوروثيوس (Dorotheus) السوري [الصيداوي] وقيدروس (Qaydarus) اليوناني من مدينة أثينا المشهورة بعلمها^(٢٢)،

(٢١) أزعج بأنه، بالنسبة إلى هذا المعنى هذا هو المعنى بكلمة الطابع؛ قارن الكتاب الذي يحمل العنوان نفسه لأبي معشر، و Sezgin, *Geschichte der Arabischen Schriftkunst*, vol. 7, p. 149, no. 28.

(٢٢) إن ألسسان نسي: Ulmann, *Die Natur- und Geisteswissenschaften im Islam*, p. 156.

يعتبر أن فيدروس (Phaedrus) في حوار أفلاطون، الذي توجد باسمه رسالة في الكيمياء بالعربية؛ على كل فإن الأسماء الأخرى التي يظهر بها فيدروس تبدو أنها لمنجمين، ويقترب سزغن التطويخوس الأثيني، وهو منجم، لكن هيكلية الاسم (alldryos) تجعل قراءتها تطويخوس (Astrochus) أمراً في غاية الصعوبة. انظر: Sezgin, *Ibid.*, vol. 7, p. 31.

ويطليموس الاسكندري وقُرئ ساب (Farmsāb) الهندي. وقد أضافوا إليها الحواشي وعلموها للشعب على النهج نفسه الذي كانوا قد قيسوه من جميع تلك الكتب التي تأصلت في بابل.

[٨] بعدد أرغشيسر وشابور قام كسرى أنوشروان [٥٣١ - ٥٧٨ م] بجمع هذه الكتب ورتبها [حسب الترتيب الصحيح] وسار عليها في أعماله بسبب رغبته في المعرفة وحبها.

إن الرواية عن سطلو الاسكندر علس الكتب الفارسية وترجمتها إلى اليونانية مستقاة من الرواية الساسانية التقليدية المتأخرة (أوائل القرن الأول الهجري/ السابع الميلادي) والمدونة في مختلف الاستعدادات الواردة في كتاب باليهلوية هو كتاب السادة (*Book of the Lords*)، واسمه الأصلي هو هوخوداي - نامغ (*Hudāy-Nāmag*) أو *هوخوداي - نامغ* (*Hudāy-Nāma*)^(٢٢). وإحدى هذه النسخ المختلفة أوردتها الموزخ الفارسي المسلم حمزة الأصفهاني (ت بعد ٣٥٠ هـ/ ٩٣١ م) نقلاً عن ترجمة عربية أو نص عربي لموسى بن عيسى الكسروي (أواسط القرن الثاني الهجري/ أواسط القرن الثامن الميلادي) الذي يعلل عمل الإسكندر في حرق الكتب الفارسية بعد ترجمتها إلى اليونانية بسبب «أنه حسد الوضع الذي كان عليه الفرس من حيث ضمهم العلوم وأحدها إلى الآخر على نحو لم يتح مثله لأي أمة أخرى»^(٢٣).

(٢٢) بالنسبة إلى كتاب هوخوداي - نامغ وترجمته، انظر: Arthur Christensen, *L'Iran sous les Sassanides*, 2^{ème} éd. (Copenhague: E. Munksgaard, 1944), pp. 59-62 et 71, et M. Boyce, «Middle Persian Literature», in: *Iranian Literature I*, Handbuch der Orientalistik I, IV, 2. 1 (Leiden: E. J. Brill, 1968), pp. 57-59.

(٢٣) الأصفهاني حمزة بن الحسن، تاريخ سني ملوك الأرض والأنبياء (بيروت: دار مكتبة الحياة، ١٩٦١)، ص ٢٤.

ثالثاً: الأيديولوجية الإمبراطورية الزرواسترية وثقافة الترجمة

إن الرواية المرتبطة بأسول المعرفة والعلوم وانتقالها على ما وُصفت في الروايات الموحدة واضحة. فقد تلقى زرواستر من أزمزد إله الخير نصوص الأفيستا (*Avesta*) التي كانت تحوي المعرفة جميعها (81). ولكن بسبب من الخراب الذي أوقعه الإسكندر الكبير بفارس والذي أدى إلى تبعثر هذه النصوص في أنحاء العالم (82)، نهل اليونان والمصريون معرفتهم من هذه النصوص الزرواسترية التي كان الإسكندر قد ترجمها إلى اليونانية والفيثية (83). وفيما تلا ذلك فإن الأباطرة الساسانيين تعهدوا جمع هذه النصوص والمعرفة المستقاة منها، من الأمكنة المختلفة حيث كانت هذه قد انتشرت: (7-86) وتشير المصادر إلى الهند وبيزنطة، ويضيف أبو سهل الصين (7-86). ويُعزى على نحو خاص، إلى أردشير ووزيره تَنَسَارُ الفضل في صياغتهما للقانون الديني الموضوع بالكتابة المزدية (86)، فيما يُروى أن شابور جمع كلِّ الكتابات غير الدينية التي كانت ذات علاقة بالموضوعات الواردة في (87) وثبت تلك التي كان لها ارتباط بالأفيستا (*Avesta*) وضمها إلى الديانة المزدكية. ويضيف أبو سهل أن هذه الكتب أعيدت ترجمتها إلى الفارسية (الفهلوية) ويورد أسماء معينة لمؤلفين كانت نصوصهم قد استردت (87). وبعد ذلك ألف كسرى أنوشروان بين هذه النصوص التي تكون في جماعها الديانة الزرواسترية، وشرع بأن تدرس هذه وتناقش من أجل صالح البشرية (88). وأخيراً فإن مقدمة الكتاب الزرواستري المزعوم، كتاب الموالب (*Book of Nativities*) في التنجيم الزرواستري (الفقرة ب فوق) تضيف تفاصيل هامة جداً عن دورين لاحقين للترجمة: من الفهلوية إلى الفارسية الحديثة أيام الفتح الإسلامية (أواسط القرن الأول الهجري/ القرن السابع الميلادي)، ومن ثم

من الفارسية الحديثة إلى العربية، بعد ذلك بقرون أثناء الثورة العباسية.

إن الباحث الذي أبدى كلاً من هذه الروايات كان يختلف إلى درجة معينة، باعتبار اختلاف مؤلفي النصوص ومثليتها. فالدينكرد (*Dēnkard*) هو النص الرسمي للديانة الزرواسترية وكتاب التنجيم المعزى إلى زرواستر كان معنياً، في المقدمة، بأن يثبت صحة هذه النسبة، فيما كان النص الذي وضعه أبو سهل هو وثيقة أعدها زرواستري كان قد اعتنق الإسلام بوصفه منجم الخلفاء العباسيين من المنصور إلى هرون الرشيد^(٢٥). كتاب الدينكرد (*Dēnkard*) يرى أن المعرفة الأساسية بأجمعها يحويها الأيشتا، وينظر إلى «المعرفة العلمانية» الموضوعات الوارد ذكرها في (§7) - على أنها مستولدة منه^(٢٦). ولا يمكن لأبي سهل المسلم أن يتخذ الموقف نفسه بالنسبة إلى الزرواسترية؛ ومن ثم فإنه يتخذ من بابل مهذاً لأصول العلوم جمعاء، ويبدو أنه يزس للعراق على أنه الموطن الجغرافي لها كلها. ويتابع بعد ذلك تشتت العلوم بعد الإسكندر ويعزو استردادها وإعادةتها إلى العراق إلى الساسانيين، على نحو ما يذهب إليه الدينكرد.

إن الغاية الرئيسية التي ترمي إليها هذه الروايات جمعاء هي أن كل العلوم تحتاج أصلاً من الأيشتا (*Avesta*)، أي القانون

(٢٥) إنه من العجيب أن يتأمل الواحد عمق إيمانه بالإسلام من حيث إنه دين؛ من المؤكد أنه كان قد نذر نفسه للدهور العباسية. وعلى كل نفل الحيلة الباسية هي أنه ولد زرواسترياً وكانت معرفته بالديانة القديمة ولغتها معرفة داخلية. انظر سيرته في: Pingree «Abū Sahl b. Nawbakht» in: Varhater, ed. *Encyclopedia Iranica*, vol. 1, p. 369, and *The Thousand of Abū Ma shar*, pp. 9-10.

(٢٦) من حيث إن جميع المعرفة المفيدة كان المزدريون (Mandaeans) يعتبرون أصلها هو من الدين الصالح... ومن ثم فإن اعتنائها كان يعتبر إضافة إلى الحكمة المزدية؛ انظر: Shaki, «The Dēnkard Account of the History of the Zoroastrian Scriptures», p. 125.

الزرواستري وأن الحفاظ عليها وجمعها ونشرها يعود الفضل فيها إلى الساسانيين والأبوز فيهم هم أردشير الأول وسابور الأول وكسرى الأول أنوشروان. كانت وجهة النظر هذه منتشرة على نطاق واسع في القرن العباسي الأول، ويمكن الاستشهاد عليها في عدد من الكتب المعاصرة^(٢٧)، كما شاعت في ما يمكن أن يوصف بأنه مستوى شعبي، وهو الاعتقاد بأن زرواستر نفسه هو الذي ألّف العلوم الفانئة بأجمعها وأنه دوّنّها في جميع لغات العالم. يقول قسطنطين لوقا البعلبيكي (ت ٣٠١ هـ/٩١٣م) في رسالة إلى راعيه وصديقه المسلم أبي عيسى ابن المنتجم ما يلي:

«يدعي الزرواستريون أن زرواستر وضع كتاباً من اثني عشر ألف مجلد، وكان غلافه من جلد جاموس الماء وكان مكتوباً بماء الذهب، وكان هذا يحوي جميع العلوم وجميع اللغات... فعلى سبيل المثال عندما كان يكتب «باسم الله الرحمن الرحيم» كان يخط «باسم» بالفارسية و«الله» بالسكسكيتية و«الرحمن» باللغة السلافية [الصفانية] و«الرحيم» بالسريانية. وهكذا دواليك خلال ما تبقى من النص حتى ينتهي من اللغات كلها. ثم يبدأ من جديد إلى أن ملأ المجلدات الاثني عشر ألفاً، وهي المغلفة بجلد جاموس الماء. وهذه المجلدات ما زالت موجودة عندهم، إما كاملة أو جزئياً، أخبرني بذلك رجل اسمه ابن زبيدة وأدويا المؤيد والمقلد بن أيوب وفرنس آخرون»^(٢٨).

(٢٧) إن أسطورة «إمارة» تجميع الكتب في إيران من الهند ورومة تبدو أيضاً في

عمل تنجيني من وضع ما شاء الله (Mala'lah) الكبير، ومحموط فقط في اللاتينية وقد اعتبر حديثاً أنه من أعماله؛ انظر: David Pingree and Charles Burnett, eds., *The Liber Aratorum of Hugo of Santalla*. Warburg Institute Surveys and Texts 26 (London: Warburg Institute, 1997), pp. 6-7.

Ali Ibn Yahya Ibn al-Munajjim, *Une Correspondance islamo- (٢٨) chrétienne entre Ibn al-Mu'azzim, Hunayn Ibn Isḥaq et Qusta Ibn Luqa*, introduction par Khalil Samir et Paul Nwyia, *Patrologia Orientalis*, t. 40, fasc.

مثل هذه النظرية الإحيائية الأيديولوجية للتاريخ كانت تلقى قبولاً لدى عدد من المجموعات البشرية (أو المقيمين في دائرة انتخاية، كما يبدو أننا ندعوها اليوم) في العراق العباسي المبكر. فالفرس الزرواستريون المقيمون في حمى العباسيين يرون في ذلك واجباً دينياً يحتم عليهم أن يدرسوا، إلى جانب الأفشتا، كل العلوم الأخرى التي تنبثق عنها، والوارد ذكرها في الديكتنرذ؛ إذ إن قرار أنوشروان البين كان واضحاً في ذلك (§1). والفرس الذين اعتنقوا الإسلام كان بإمكانهم أن يروا أن دراسة جميع العلوم هي جزء من تراثهم. إن الأكثرية من غير الفرس الذين كانوا يقطنون العراق يومها كانوا من الناطقين بالآرامية، من الفريقين كليهما – الذين اعتنقوا الإسلام والمسيحيين واليهود. وبالنسبة إلى هؤلاء، وهم الذين يبدو أن رسالة أبي سهل قد كتبت من أجل فائدتهم، فإن مثل هذه الرسالة الأيديولوجية كان لها أهمية خاصة. فإنه، على الرغم من تشبّعهم بالهلينية، يبدو أن المواطنين الأصليين من الناطقين بالآرامية كانوا يعون أنهم، في الحقيقة، هم المتحدثون من البابليين القدماء. يقول سفيروس النصبيني عالم السريانية الأبعد شهرة في القرن الأول الهجري/ السابع الميلادي (انظر الفصل الأول) يقول بذلك على أوضح وجه: «في رأيي ليس ثمة من شك في أن البابليين هم سوريون [أي ناطقون بالآرامية]⁽⁷⁴⁾. إن تبني الحكام العباسيين لمثل

4, no. 185 (Turnhout, Belgique: Brepols, 1981), p. 610 (text) and p. 611 (French = Translation).

وقد أشار كل من سير ونويا أن مصادر معلومات قسماً بقيت غير محددة.

F. Nau, «Le Traité sur les 'constellations' écrit en 661 par sévère (74) seokht, évêque de Qennesim», *Revue de l'Orient Chrétien*, vol. 27 (1929-1930), p. 332, et S. Brock, «From Antagonism to Assimilation: Syriac Attitudes to Greek Learning», Paper Presented at: *East of Byzantium: Syria and Armenia in the Formative Period* (conference), edited by Nina G. Garsoïan, Thomas F. Mathews and Robert W. Thomson (Washington, DC: Dumbarton Oaks, 1980), pp. 23-24.

هذه النظرة كان لا بد أن يؤدي إلى دعم الآراميين، الذين كانوا، ولا بد، يرحبون به، خاصة بعد ثرون من الاضطهاد، بمعنى الكلمة الحرفي وبالمعنى الثقافي، الذي لقوه على أيدي البيزنطيين الخلقديين [أي الذين قبلوا قرار مجمع خلقدونية ٤٥١م، فكانوا مخالفين لمسيحي العراق من حيث المذهب (المترجم)]. وأخيراً فإنه بالنسبة إلى العرب المسلمين فقد كانت القضية ذات أهمية ضئيلة يومها إذ لم يكن لهم فيها لا مصلحة تاريخية ولا إثنية؛ إذ يبدو، حسب جميع الروايات أنهم كانوا يرون أن درس العلوم جمعاء هو استمرار للتقليد المحلي كما أنه كان استمراراً لسياسة الأباطرة العظام الذين حكموا في الأجيال السابقة، وهو أمر جدير بالشأن من حيث طبيعته.

فضلاً عن ذلك، فإن الذي تتفق الروايات الثلاث على نقله هو أن أتي كتاب يوناني هو، تحديداً، جزء من القانون الزرواستري إذ إن نهب الإسكندر لإيران تسبب في تعرف اليونان إلى هذه الكتب؛ ومن ثم ترجمتها ودرسها يعنيان استعادة المعرفة الفارسية القديمة. ويبدو هذا على أشد وضوح في الرواية ج. وفي نهاية المطاف كانت هذه الرواية هي التي حظيت بالتفوق وأتت إلى أن تصبح المقولة الحكمية التي نالت القبول. وتظهر بعد ذلك بقرون في شرح ابن خلدون لتطور العلوم:

«وأما عند الفرس [في العصور القديمة] فكان شأن هذه العلوم العقلية عندهم عظيماً، ونطاقها متسعاً، لما كانت عليه دولتهم من الفخامة واتصال الملك. ولقد يقال: إن هذه العلوم إنما وصلت إلى يونان منهم حين قتل الإسكندر دارا وغلب على مملكة الكينية [الأخمينية] فاستولى على كتبهم وعلومهم»^(٣٠).

Ibn Khaldun, *The Muqaddimah: An Introduction to History*, vol. 3, (٣٠) pp. 113-114, and

ابن خلدون، مقدمة ابن خلدون، ص ٨٩١.

إن لائحة الكتب الواردة في (83) لا تترك مجالاً للشك في طبيعة هذه الكتب ومصادرها؛ وعلى أساس صحة ما ورد في النص فقد جاءت هذه الكتب من مصادر بيزنطية (أي يونانية) وهندية. والعنصر الهندي، مع أنه ذو أهمية، فإنه صغير نسبياً وليس هو موضع اهتمامنا الآن. وعلى كل، فإن اليوناني هو ذو دلالة أولية لأن الموضوعات الواردة ذكرها في لائحة العلوم اليونانية التي دُرست في الأزمنة القديمة المتأخرة وُترجمت، في نهاية الأمر، إلى العربية أيام العباسيين. وعلى نحو خاص فإن الموضوعات المدرجة هي الآتية^(٣١): الطب والهندسة - يذكر الديونكورْد في مكان آخر المجسطي لبطليموس - والتي تشمل التنجيم أيضاً؛ والكلمات الخمس التالية - الحركة والزمن والمساحة والمادة والحدث - هي إشارة مباشرة إلى كتاب أرسطو الكون والفساد (*De generatione et corruptione*) حتى في عنوانه بالذات، ومع الموضوع الذي يعالجه. والمنطق يشير، ولا شك، إلى الأورغانون الأرسطي، وقد تحوي عبارة «الصناعات والمهارة الأخرى» إشارة مخفية إلى الكيمياء^(٣٢). وثمة إشارات متفرقة إلى بعض من هذه الصناعات خلال الديونكورْد، ويذكر بيلي (Baily) المنطق والجداول والهندسة^(٣٣). ولا شك في أن بعض هذه الكتب وصل إلى الفرس عبر السريانية، إذ إن الآراميين كانوا خاضعين للإمبراطورية الساسانية طوال وجودها. أما أن السريانية كان لها، على الأقل، دور في هذا النقل من اليونانية إلى الفهلوية فتفصح الإشارة عنه

(٣١) انظر التفاصيل في: Baily, *Zoroastrian Problems in the Ninth Century* Books, pp. 81-87.

(٣٢) هذا ما اقترحه بيلي في: المصدر نفسه، ص ٢٢٨، الملحق ٣٣.

(٣٣) المصدر نفسه، ص ٨٦.

كلمات يونانية معينة تظهر أيضاً في الفهلوية مثل «فيلسوف»
و«مفسطاني»^(٣٤).

إن ما يقوم بدور حاسم في هذه الأيديولوجية الإمبراطورية
الزرواسترية الساسانية - في حقيقة الأمر فإنه العنصر الذي لا غنى
عنه والذي يضيف عليها الصدفية والترابط المنطقي - هو ثقافة
الترجمة التي تتولاهما وتشجع عليها. وما لم ينظر إلى الترجمة لا
على أن لها وجوداً فحسب، بل على أنها شأن ثقافي، فإن الدعوة
الأيديولوجية للأفستا (*Avesta*) على أنها مصدر كل العلم والفلسفة
لجميع الأمم لا يمكن التوفيق بينها وبين الحقيقتين التاريخيتين:
الأولى التفوق الذي لا جدال فيه للمعرفة اليونانية في العالم الذي
تلا الهلنستية في الشرق الأدنى، والثانية الترجمات التي تمت في
الواقع من اليونانية (ومن السنسكريتية) إلى الفهلوية أيام
الإمبراطورية الساسانية (وقد وردت اللانحة التي زدنا بها أبو
سهل في ٨٧). ورغبة منها في أن تكون فعالة فإن الأيديولوجية
الزرواسترية تركز كلياً على الترجمة: على الترجمات المزعومة
التي أنتجتها فتوح الإسكندر من الأفستا إلى اليونانية ولغات أخرى
إلى الفهلوية، والترجمات التاريخية من اليونانية ولغات أخرى إلى
الفهلوية في الفترة الساسانية. والنص التنجيبي لـ «زرواستر» يزودنا
بدور نال بعد، في ثقافة الترجمة، وقد أحدثتها هذه المرة الفتح
العربي: من البهلوية إلى الفارسية الحديثة إبان الفتح بالذات، ومن
الفارسية إلى العربية لاحقاً بعد قرن. وإذ انهارت الإمبراطورية
الساسانية ودالت السلطة الزرواسترية المركزية التي كانت تسند
الأفستا (*Avesta*) في اللغة القديمة، فإن ترجمة نصوص الأفستا
(*Avesta*) إلى لغة سائدة (الفارسية الحديثة) كانت سبب الاحتفاظ

(٣٤) انظر المناقشة الكلامية في: المصدر نفسه، الهامش ٣، ص ٨٥، الهامش

١، ص ٨٦ وص ١٥٧.

بهذه النصوص، والأسباب التي أدت إلى الترجمة اللاحقة من الفارسية إلى العربية يزودنا بها النص نفسه ويبدو أنها بعيدة عن المرمى: إحياء للزرواسترية بالعربية، على نحو ما تبناه مُتَبَاض، التي سُبُحَت في القسم التالي.

ومن ثم فإن الأيديولوجية الإمبراطورية الزرواسترية كانت قد أنتجت كلا الأمرين: الأول مجموعة أعمال كاملة على أنها أساس الحضارة - فمن حيث الجوهر هي جميع الأعمال المتحدرة من الأيام الخالية في اللغات جمعاء، إذ إنها مفروض إما أن تكون مترجمة عن الأفيستا (*Avesta*) أو مستقاة منها - والثاني هو استشراق ثنائي جعل أمر اكتسابها يسيراً ومحبيّاً على السواء، ولكليهما أثر فعال في عملية النقل.

رابعاً: التاريخ المبني على التنجيم على أنه أيديولوجية سياسية

إن التاريخ المبني على التنجيم هو رواية التاريخ الأسري على أساس دورات زمانية مختلفة في طول أزمانها، إذ إنها تقع تحت سيطرة النجوم والكواكب السيارة. ومؤلف أبي سهل، ككتاب الفهمُطان، الذي اقتبست منه (الفقرة ج) قبلاً، هو، على وجه الدقة، تاريخ تنجيمي، وهو واحد من أقدم الكتب من هذا النوع بالعربية إن لم يكن أقدمها على الإطلاق. بعد أن يقص تاريخ انتقال العلوم ينهي أبو سهل روايته بأن يؤكد على مغزى القصة الخُلقي على نحو واضح. إذ إنه يقول:

«إن الشعب في كل زمن ودهر يقيس تجارب جديدة وتُجدد له معرفته على حسب ما تفرضه النجوم وإشارات البروج، وهو القرار الذي يتولى تصريف الزمن بحسب إرادة المولى القدير».

والرسالة الموجهة إلى الحكام العباسيين بينة: إن النجوم قد

قصت، بإرادة الله - وهذا هو الهدف من كتاب التاريخ التنجيمي لأبي سهل - إن الدور هو الآن دور العباسيين لتجديد العلم، على نحو ما كان للساسانيين من قبل. إن ما رسمه كسرى الأول أنوشروان أصلاً من حيث نشر المعرفة وأودع كتاب الديفكزده، يعيد أبو سهل صياغته ويظهره وبمهارة بالغة الدقة وكأنه صادر في الأصل عن الله، ولكن النجوم كانت السبيل. وبعبارة أخرى فإن ما كان زرواسترياً أصلاً جعله أبو سهل ذا هدف وأكسبه حلة إسلامية.

وإذاً، فالغرض من تاريخ أبي سهل التنجيمي هو وضع أيديولوجية سياسية. فالتاريخ التنجيمي أو التنجيم السياسي كان هاماً بالنسبة إلى العباسيين الأوائل لأنه حقق وظيفتين حيويتين: الأولى سياسية إذ إنها زودت سيادة الدولة العباسية، التي كانت دورتها قد بدأت توّأ، على نحو ما رسمته النجوم وبأمر من الله في النهاية، برسالة تتضمن إنذاراً إلى جميع الخصوم المحتملين للحكم العباسي، أن أي نشاط سياسي لهم محكوم عليه بالفشل؛ والثانية أيديولوجية إذ إنها أدخلت في روع القوم أن الدولة العباسية هي، من حيث المخطط الأكبر لكل ما تتحكم فيه النجوم، الوارث الشرعي الوحيد للإمبراطوريات القديمة في أرض الرافدين وإيران والساسانيين الأسلاف الأدنى^(٣٥).

وكان لدى المنصور أسباب تبرّر تبني سياسة تحوي رسالة سياسية مزداها أن حكم الأسرة العباسية لا يُقاوم، ورسالة أيديولوجية أن الأسرة التي قامت حديثاً هي في

(٣٥) للتنجيم السياسي، انظر: D. Pingree, «Kiran» in *The Encyclopedia of Iran*, vol. 5, pp. 130-131.

ومن هنا فإن التاريخ التنجيمي يدخل التاريخ العربي الإسلامي لأسباب، من الواضح، أنها كانت سياسية، ويبدو تأثيره في أدواره الأولى، إن إشارات البعوتي إلى الخلفاء تسبقها قراءة أبراهيم المأخوذة من كتاب ما شاء الله المعروف باسم الموالي -

الواقع خليفة للساسانيين، إذ إنه كان عليه أن يقاوم خصوم الحكم العباسي في ما اتخذ شكل إحياء للحركات الفارسية والزرواسترية.

وخلال الفترة الطويلة التي احتاجتها الثورة العباسية حتى يتم نموها، في إيران وخراسان بين سكان كانت أغليبيتهم فارسية، كانت الرسالة الرئيسية ذات الشقين التي تبتتها الدعوة العباسية هي أن الأسرة الأموية كانت على وشك السقوط وأن من يخلفها هو الرضا من آل البيت. ولم يكن من اللازم أن يكون للأميرين الانطباع نفسه بين جماعات من السكان الذين لم يعتنقوا الإسلام. كان ثمة الكثيرون ممن يتمتعون بالتخلص من حكم الأمويين العربي، على نحو ما كان عليه العباسيون، لكنهم كانوا يختلفون رأياً في من يخلفهم. وبعبارة أخرى، فإن دعوة الثورة العباسية أدت إلى قيام آمال في سقوط الحكم العربي ومن ثم تصورات نظام لم يره الجميع، بطبيعة الحال، على أنه إسلامي وعباسي. فقد كان ثمة جماعات متعددة معنية بإحياء الأديان الفارسية الوطنية، كانت تطرح برامجها وأيديولوجيتها، وكانت هي أيضاً تدعو إليها على أسس دينية استجابة لتلك التي كان المسلمون يطرحونها.

إن المصدر الأول للمعارضة تكوّن من عناصر السكان المحليين أو فئاتهم، فضلاً عن كبار الملاكين الذين كانت شؤونهم قد تضررت بسبب الحكم الإسلامي المباشر في خراسان، والتي يمكن أن يشار إليها على نحو عام على أنها

Rosenthal, A. (Nativity). هذه ناحية هامة يجب أن يستمر البحث فيها. انظر: *History of Muslim Historiography*, pp. 110-113, and note 3, p. 134.

لم يكن التنجيم مجرد واحد من المروضات التي يعالجها الموزنون، بل كان أيضاً، الدافع الذي أدى إلى كتابة مثل هذا النوع من التاريخ، على ما يبدو من نصية أبي سهل بن نوبخت وحزمة الأسفهاقي.

كانت حركات انشقاقية وانفصالية، والثورات التي حيكت ضد حكم المنصور رمت إلى قلب الحكم العربي وإعادة نظم دينية فارسية مختلفة أو نظام توليفي من نزعات من الزرواسترية والمزذكية^(٣٦). وقد كانت الثورات مرتبطة باسم أبي مسلم الخراساني قائد الجيوش الثورية العباسية في خراسان^(٣٧). والدور البارز على نحو بَيِّن الذي قام به في إنجاح الثورة وقاعدته العريضة المتمركزة في مَرُوز، أدت إلى اعتبار إعدامه أمراً لا مفر منه (١٣٧هـ/٧٥٥م). وكان العصيان الأول الذي تسببت به هذه الحادثة هو عصيان أحد أمراء الجيش الإشتيهباد (Isfahbud) سُنيّاض (ت ١٣٧ - ١٣٨هـ/٧٥٥م)، وهو قائد من قواد جيش أبي مسلم، وهو الذي رعى الترجمة في الرواية ب (أعلاء). وقد تلا ثورة سُنيّاض ثورتا بَرّاز (١٤٢هـ/٧٥٩م) وإسحق الترك (١٤٢هـ/٧٥٩م).

وقد كان ثمة نموذج ثانٍ لمقاومة السياسة العباسية جاء على أيدي الدهاقين، وهم أصحاب الأملاك الواسعة من طبقة الارستقراطية. كانت هذه الطبقة قد نالت نفوذاً كبيراً مقابلة بالامبراطور الساساني، وأصبحت تدير أمور السكان المحليين في

(٣٦) من أجل الاطلاع على هذه الحركات على نحو عام، انظر: Gholam Hossein Salighi, *Les Mouvements religieux iraniens au IIe et au IIIe siècle de l'hégire* (Paris: Les Presses modernes, 1938), pp. 111 ff.

إن التركيبة الاجتماعية والاقتصادية والدينية للحركات هذه شرحها على نحو مفصل: B. Scarcia Amoretti, «Sects and Heresies,» in: *The Cambridge History of Iran*, 7 vols. (Cambridge, MA: Cambridge University Press, 1968-1991), vol. 4: *The Period from the Arab Invasion to the Saljuqs*, pp. 481-519, and «Mazdakism and the Khurramiyya,» in: Wilferd Madelung, *Religious Trends in Early Islamic Iran*, Columbia Lectures on Iranian Studies, no. 4 (Albany, NY: Bibliotheca Persica, 1998), pp. 1-12.

وفي هذه الدراسة يركز مادلونغ تركيزاً أكبر على النواحي الدينية: انظر أيضاً W. Madelung, «Khurramiyya,» in: *The Encyclopedia of Islam*, vol. 5, pp. 63-65.

The Encyclopedia of Islam, vol. 1, p. 141.

(٣٧)

المناطق الخاصة بها على أنها الحاكم فعلاً. وفي أيام الحكم العربي، الذي كان هؤلاء قد قبلوه في غالب الحالات على أساس معاهدات سلموا البلاد بموجبها، واحتفظوا بامتيازاتهم. وكانت سياسة الأمويين في هذه القضية تقوم على السماح لهم بالاستمرار في القيام بدورهم كحكام محليين يقومون بإدارة شؤون السكان غير المسلمين الذين توجب عليهم دفع الجزية؛ ولم يكن المسلمون - العرب منهم ومعتنقو الإسلام من الفرس - خاضعين، بطبيعة الحال، لسلطانهم، إلا أن هذا الأمر لم يكن قضية في أيام الأمويين بسبب العدد الضئيل من معتنقي الإسلام الذين قد يعنون بذلك. وعلى كل، فلما جاء العباسيون ومعهم دعوتهم إلى قيام مجتمع إسلامي أفرادها سواسية كاستان المشط، أخذت قوة الدعايين تضعف تدريجاً بسبب تزايد اعتناق الإسلام. ومن ثم كانت مقاومتهم لقضية العباسيين، على ما تنضح، لا بسبب من مشاركة عدد من الأسر الأرستقراطية في الثورة فحسب، بل بسبب الثورة التي قادها واحد من صفوفهم ضد المنتصور وهو أستاذنا سي (Ustādā) في سنة ١٥٠هـ/٧٦٧م^(٣٨).

إن أيديولوجية هذه الفئات المقاومة كانت، على درجات مختلفة واهتمامات متباينة، حركات إحياء زرواسترية. وخلال مساق الثورة العباسية يكامله، وفترة ما عقبها من اضطراب، تمكنت

(٣٨) ولمزيد من المعلومات حول تهديدات سنيان وأستاذنا سي وناعدا الأخير الماعنة له من الدعايين، انظر: Kennedy, *The Early Abbasid Caliphate: A Political History*, pp. 63-65, 44, 90-92 and 183-184.

ولمزيد من الدقة، انظر: A. K. S. Lambton, «Iran», in: *The Encyclopedia of Islam*, vol. 4, p. 16, and *The Cambridge History of Iran*, vol. 4: *The Period from the Arab Invasion to the Saljuqs*.

وبالنسبة إلى المصادر حول الدعايين تحت الحكم العربي في بداية العصر الإسلامي، انظر: M. A. Shaban, *The Abbasid Revolution* (Cambridge, MA: Cambridge University Press, 1970), pp. 95-99, and A. Talizadeh, «Dehqān» in: Yarshater, ed., *Encyclopaedia Iranica*, vol. 7, pp. 223-225.

الترجمة من القيام بدور بارز في المحاولات التي تمت على أيديهم للوصول إلى الشعب وتجنيد المؤيدين ونشر الدعاية. ويبدو أن الأسباب كانت تكمن في الحاجة إلى الوصول إلى تلك العناصر من السكان الفرس التي أصبحت يومها تستنسخ استعمال العربية، على نحو يفوق مقدرتهم في الفارسية التي كان عدد كبير من النصوص الدينية الزرواسترية مدوناً بها، وبالمثل بقصد المحافظة على النصوص الجماعية الزرواسترية في لغة العرب المستمرة صعوداً، وهي النصوص التي أصبحت، بعد تدمير الدولة الساسانية والبناء الديني قبل ذلك بقرن، معرضة لخطر الضياع إذ لم يكن لها حراس رسميون. وترجمات المادة الزرواسترية التقليدية إلى العربية كانت أداة دعائية لإقناع هؤلاء الفرس «المعربين»، الذين لم يكونوا قد عرفوا الفهلوية، بحتمة سقوط الأمويين وصحة التقليد الزرواستري الذي كان الحفاظ عليه هو الهدف.

إن هذا الأمر يبدو جلياً في تصرفات سُلباش، الذي كانت له، فضلاً عن مطامعه السياسية، مطالب أيديولوجية وثقافية واضحة. صحيح أن ثورته قامت في أعقاب إعدام أبي مسلم، إلا أنه لا شك في أنها كانت قد مرت عليها سنون وهي في دور الإعداد. كان قد ندب من يقوم بترجمة النصوص التنجيمية الزرواسترية، الوارد ذكره في الرواية ب (فقرة ٣)، من الفارسية الحديثة إلى العربية، وبذلك أتاحت لنا مناسبة سعيدة نشر لنا شهادة مدونة توضح مخططاته في إحياء الأيديولوجية الإمبراطورية الساسانية. وعلى ما نقرأ في مقدمة تلك الرواية فإن سُلباش أصر بتلك الترجمة لأنه أحس أن انتشار العربية السريع كان يلقي بالكتب الزرواسترية التقليدية المدونة بالفهلوية إلى زاوية الإهمال. وتشير المقدمة ذاتها إلى حادثة هي أن سبباً مماثلاً دفع شخصاً اسمه ماهانكزاد إلى ترجمة الكتاب نفسه من الفهلوية إلى الفارسية الحديثة قبل ذلك بنحو قرن، عند سقوط الإمبراطورية الساسانية

(٣٠٠هـ/٦٥٠م)^(٣٩)، أما أن الكتاب الذي اختير للترجمة كان كتاباً عن التنجيم، وأنه يحثري على التنجيم السياسي، فيدل على أهميته بالنسبة إلى أيديولوجية الحركات المقاومة للعباسيين.

أما التهديد الذي يمكن أن توجهه هذه الثورات نحو استمرار الدولة العباسية، فقد تباين درجات: أما المتصور فلم يكتف بأن قضى عليها واحدة بعد الأخرى على نحو حاسم، بل إنه طبق سياسة احتواء أيديولوجي، أي أنه احتضن الأيديولوجية الزرواسترية التي كانت تمتنعها الحركات المزيدة لأبي مسلم باعتبارها عباسية بقصد إفراغها من جاذبيتها وأهميتها. وكان السبب الذي دفع المتصور إلى اتخاذ هذا القرار الواقعي، أي الجمع بين القضاء السياسي إلى جانب الاحتواء الأيديولوجي للحركات المقاومة للعباسيين هي الحقيقة التي لا لبس فيها، وهي أن أولئك الذين يحملون السلاح قد يكونون في الواقع قلة، لكن مريدتهم أكثر. ولا شك في أن المتصور كان يدرك أن هذا الأمر يصحح على نحو خاص بالنسبة إلى خراسان وهي ولاية واسعة ذات أهمية اقتصادية على أعلى المستويات، والغالب على سكانها العنصر الفارسي الزرواستري. واستمرار الأيديولوجية الدينية الزرواسترية وخلفيتها السياسية الساسانية تتمثلان على أكمل وجه بما يحافظ عليه سكان عاصمتها العباسية مَرُوء من تقاليد. فقد كانت على الدوام مُعقلاً للثقافة الفارسية، وكانت هي المدينة التي اختارها محمد بن علي العباسي مركزاً للحركات الثورية لأسرته والتي استولى عليها أبو مسلم سنة ١٣٠ هـ/٧٤٨م^(٤٠). ويأتي نصنا التنجيمي الزرواستري

(٣٩) انظر: Pingree, «Mathā'illah: Some Sassanian and Syriac Sources», in: Hourani, ed., *Essays on Islamic Philosophy and Science*, p. 7.

(٤٠) إن مركزية مدينة مرو في الثورة العباسية قد توثقت بالتفصيل في: Sha'ban, *Ibid.*, pp. 149-163, and C. E. Bosworth, «Marw al-Shahidan», in: *The Encyclopedia of Islam*, vol. 6, p. 620b.

ليوثق التاريخ السياسي؛ إنها تدعو أبا مسلم «صاحب السلطان»، ومن الواضح أن هذا كان المقصود به مَزُو، مركز الثورة العباسية؛ ومرو كانت تُعرف أيضاً على أنها موقع للنشاط في الترجمة من البهلوية أو الفارسية الحديثة إلى العربية.

وقد استمر النشاط الثقافي في مَزُو قروناً عديدة بعد أبي مسلم. ففي أواخر القرن الثاني الهجري/الثامن الميلادي كان المأمون، حفيد المنصور وخليفة المستقبل، (وقد كانت أمه فارسية - وبحسب بعض الروايات - كانت حفيدة الدهقان الثائر أشتاديس المذكور في ما سبق) يدرس التنجيم هناك وقد اتخذ الشموج الساساني أساساً لتصرفه، على ما رواه الأخياري في المسعودي (اعتمدت في الفصل الرابع). وقد اتخذ المأمون من مَزُو أيضاً عاصمة له خلال الحرب الأهلية ضد أخيه الأمين، ولم يدخل بغداد إلا بعد أن تركزت سلطته فيها، وعندها دخل مدينة المنصور. وكانت مَزُو مشهورة بخزائن كتبها حتى سقوط العباسيين، وثمة روايات عن علماء كانوا يدرسون فيها ويقومون بنسخ كتب فارسية هناك⁽¹⁾.

هذا العرض المختضب، والذي يمكن التوسع فيه حسب الرغبة، يضع بين أيدينا تصوراً واضحاً للمخلفية الاجتماعية والثقافية التي مكّنت الأيديولوجية الزرواسترية من أن تظلّ حيّة قروناً بعد الفتح العربي. كان المنصور مطلعاً على هذا الأمر اطلاعاً تاماً، وكانت مَزُو موضع عناية خاصة على أنها مركز مثل هذه الأيديولوجيات؛ وفي سبيل أن تكون الأمور هناك مضبوطة، عين

(1) على سبيل المثال اللاهوتي المعطي (ت ٢٢٠هـ/٨٣٥م)، حسيما ورد عند: أحمد بن أبي طاهر طينور، كتاب بغداد، تحقيق هـ. كثر، ٢ مج (لبنان: مؤسسة هلال، ١٩٠٨)، ص ٨٧، و Jond Van Es, *Theologie und Gesellschaft im 2. und 3. Jahrhundert Hidschara. Eine Geschichte des Religiösen im Frühen Islam*, 6 vols (Berlin: New York: W. de Gruyter, 1991-1997), vols. 3, pp. 100-102.

ابنه وخليفته المهدي نائباً لصاحب السلطان في خراسان في مرو بين سنتي ١٤٢ و ١٥٢ هـ/ ٧٥٩ و ٧٦٩ م. ومع أن المنصور كان يعرف أيضاً أنه من اليسير نسبياً أن يُقضى على المتهورين فإنه لم يكن أمراً ممكناً ولا مرغوباً فيه أن يُقضى على خلفيات ثقافية بكاملها. وفي هذا السياق يبدو أن فرار المنصور في اختيار الأيديولوجية الزرواسترية ونقلها إلى بغداد لم يبد أنه دلّ على درجة خاصة من الحكمة فحسب، ولكنه كان واقعياً ومعقولاً.

لما نالت المواقف الثقافية الساسانية الزرواسترية الرضى في بغداد بعد إنشائها مباشرة، أصبحت ترجمة المعرفة العلمانية جزءاً من العمل. وهذا يفسر، إلى درجة كبيرة، الدوافع التي كانت تكمن خلف الدعم الذي قدمه الخلفاء العباسيون الأوائل لحركة الترجمة. وهذا التفسير تزيده الحقيقتان التاليتان: إن الترجمات الأقدم عهداً للأعمال اليونانية لم تنقل في حقيقة الأمر مباشرة من اليونانية، بل خلال وساطات فهلوية، ويغلب على النصوص المترجمة أنها كانت تنجيمية في طبيعتها (قابل الفصل الخامس).

إن اهتمام المنصور بكل شاردة وواردة في حكمه في جميع القضايا السياسية والإدارية أمر معروف ومعترف به بحرية، وأمر شمول ذلك للأيديولوجية صريح. وسياسته من حيث القضاء على خصومه واحتواء أيديولوجيتهم يمكن أن تُرى في نواح أخرى أيضاً. ويبدو الأهم في هذا الأمر في اتخاذ اللقب المشرف «المنصور»، وكما فسرهما محمد عبد الحي شعبان «الذي كتب له النصر». إن تضمين فكرة الخلاص لهذا اللقب واضح، ويبدو أن المنصور اتخذ لمجابهة دعوى الشيعة بأنهم يتمتعون بالحنولة الإلهية التي بدت بعد انتصار المنصور النهائي، في أواخر ١٤٥ هـ (آذار/مارس ٧٦٣ م)، على المطالبين بالخلافة من الشيعة، على ما يذكروه المسعودي المؤرخ. ويبدو هذا كله على أنه أكثر قبولاً إذا فُكر

المراء بأن المنصور نفسه هو الذي اختار لابنه وخليفته لقب المهدي، وهو لقب شيعي على نحو لا يجارى^(٤٢).

ثمة أمر هو أصعب تمييزاً على وجه التأكيد، مع أنه من المؤكد أنه يحوي إشارة إلى الأيديولوجية الإمبراطورية المميزة التي أرادها المنصور لمشروعه، وهي صورة المدينة التي بناها، بغداد، وحجمها وفخامتها^(٤٣). ثمة بعض الخلاف في ما يتعلق بأهمية الصورة المستديرة التي اختارها وأصلها، وقد تباينت الآراء إلى حد بعيد. ففيما ادعى البعض أن للأمر أهمية مرتبطة بالنجوم أو بالكون، خيب الآخرون أن الأمر لا يعدو كونه عملاً عادياً؛ وثمة مؤلف بذل رأيه في مؤلفين متتاليين بحيث إنه انتقل من موقع متطرف إلى آخر مثله. إن الهموم الأيديولوجية التي تسكن الشخصيات التاريخية هي الأصعب للتوثق منها، وبخاصة إذا كانت المصادر المتوافرة قلما تزودنا بالأخبار. وعلى كل، فإننا نعثر في المصادر، وفي ضوء الجدل السابق، على قدر كاف من الأخبار القصصية مما يسمح لنا بأن نتبين اهتمامات أيديولوجية متشابهة ومألوفة كان لها وجود في بناء بغداد، ومثل ذلك التقرب المزدوج

(٤٢) يشير المسعودي في كتابه التنبيه والإشراف إلى اتخاذ المنصور هذا اللقب. انظر: أبو الحسن علي بن الحسين المسعودي، كتاب التنبيه والإشراف، تحقيق ميخائيل جان درغويه (البدن: مطبعة بريل، ١٨٩٣)، ص ٣٤١، ١٣. أما شهبان (Shahun) الذي لا يشير إلى المسعودي، فإنه يفضل الزمن الذي تلا القضاء على أبي مسلم مباشرة في ١٢٧هـ/٧٥٥م. انظر: ٢، part 2، *Shahun, Islamic History. A New Interpretation*.

وفي ما يتعلق بالكتاب العظيم التي اتخذها العباسيون، انظر: C. E. Bosworth, «The Heritage of Rulership in Early Islamic Iran and the Search for Dynastic Connections with the Past», *Iran*, vol. 11 (1973), pp. 51 ff, and Shahun, *The Abbasid Revolution*, pp. 166-167.

(٤٣) من أجل الحصول على بحث محكم للأسباب جميعاً - السياسية والاقتصادية والإدارية - التي حملت المنصور على اختيار الموقع، حيث عثرت على ما لا يقل عن تسعة عوامل، انظر: Kennedy, *The Early Abbasid Caliphate. A Political History*, pp. 86-87.

الذي أخذ به المنصور من حيث التوكيد على سيطرته فيما كان يختار عناصر أيديولوجية من مختلف الشعوب والتقاليد التي تقوم الدولة العباسية على أكتافها.

بدءاً، فإن الصورة المستديرة للمدينة، وقصر الخليفة يتوسطها يرمزان إلى الحكم المركزي ويؤكدان بمتهى القوة أن المنصور سيد الموقف. ومع ذلك فإن المصادر تنبئنا بأن المنصور اختار الصورة هذه لأنه إذ يتوسطها، يكون على أبعاد متساوية من جميع أقسام المدينة. ويبدو هذا كأنه تطبيق لتخطيط المدينة على ما قال به إقليدس من حيث تحديد الدائرة (المبادئ)، الكتاب الأول، حد ١٥، ١٥، *(Elements, Book I definition 15)*، وقد دوت في مطلع هذا الفصل ما يرقده مؤرخو العلوم أن المنصور كان معنياً بترجمة إقليدس؛ ويبدو أنه قرأ أو أنه عهد إلى آخرين بقراءة ما كان قد أوصى به. وعلى كل فإن أهمية هذا الأمر بالنسبة إلى الفئات التي عرفت شيئاً عن إقليدس هي أن الخليفة كان يطبق هذه المعرفة القديمة. ومن ثم فإن النصيحة الواردة في الدينكرد، والتي أعاد صياغتها أبو سهل إسلامياً، وهي أن يبحث عن المعرفة القديمة التي كان مصدرها وأن تستعمل، حققها المنصور هنا. فضلاً عن ذلك، فإن مجرد أن يكون موقع بغداد على مقربة للغاية من اكتيسيفون [المدان] عاصمة الساسانيين كان لا بد أن تومر مرة أخرى إلى أن الأسرة الجديدة كانت، في واقع الأمر، ورثة الإمبراطوريات الفارسية القديمة، وذلك في نظر من كان يرمي إلى أن يرى الأمر من هذه، الناحية. ومن وجهة النظر هذه، فإن المنصور كان يواصل السير على التقليد الإمبراطوري الساساني.

وتنبئنا المصادر أيضاً أموراً عن أبواب المدينة، إذ روي أن بعضها كان قد استعمله سليمان، الوارد اسمه في العهد القديم من الكتاب المقدس، على أنه بنى مدينة على مقربة من وابلط، وأن الخجاج أفاد منها في وابلط بالذات؛ وقد رُعم أن باباً آخر، كان

قد حمل من سورية هو من صنع الفراعنة. إن الغنائم البشرية التي تمثلها هذه الأساطير لم تكن أمراً اعتباطياً. فإذا كان قرب الموقع من اكتيسيفون [المدان] والصورة الدائرية بالذات كانت تعني الكثير لشعب مولع بالثقافة الساسانية، فإن الأصل المزعوم للأبواب كان ذا أهمية لأهل الكتاب، اليهود والمسيحيين، وللمصريين وللأمويين. ومن ثم فإن المتصور أبرز بغداد لا على أنها رمز إلى حكمه غير المتنازع فحسب، بل أبرز الأسرة العباسية أيضاً على أنها وريثة الماضي الشري لبلاد الشرق الأدنى بما فيها من نسيء لشعوب وأديان وتقاليد مختلفة⁽¹⁴⁾.

(14) إن بناء بغداد وأول السياسات العباسية قد قام بها J. Lassner. توسع نسي: Jacob Lassner, *The Topography of Baghdad in the Early Middle Ages: Text and Studies* (Detroit: Wayne State University Press, 1970). حيث أشار إلى أهمية موقع بغداد وشكلها في المصنفات ١٢٨-١٣٧، إذ يرى أن المتصور حاول أن يجعل نفسه وريثاً للإمبراطورية الساسانية البائدة، وبهذه الصفة كان يمكنه أن يدعو أولئك الأتباع الذين كانوا يقيمون في بلادها السابقة، بما في ذلك أتباع أبي مسلم، ص ١٣١. كما أنه زودنا بمراجع غنية حول الموضوع نفسه في عمله اللاحق: Jacob Lassner, *The Shaping of Abbasid Rule*, Princeton Studies on the Near East (Princeton, NJ: Princeton University Press, 1980). إلا أنه تخلى عن رأيه السابق كما فعل آخرون، ممن اتجهوا نحو رؤية أهمية كونية في موقع بغداد وشكلها.

وقد تناول Oleg Grabar القضية من وجهة مزرك للفن، حيث كان ميالاً إلى موافقة لاسنر في موقفه الأساسي ولا يجوز أن ينتظر إلى بغداد على أنها مجرد رمز للسيادة المعاصرة لحسب، بل على أنها محاولة ثانية في توجيه العالم الإسلامي إلى ماضي الشرق الأدنى الزاخر، حتى فيما لو كانت بعض نظرات مؤرخي الفن (المفعمة بالحماسة) يمكن التخلي عنها، فإن الحقيقة هي أن موقع بغداد وشكلها، مهما كانت الاعتبارات الثقافية التي يمكن أن تؤثر في اختيارهم فلا بد أنهم كانوا يتفقون مع اتجاهات المتصور الأيديولوجية. انظر: Oleg Grabar, *The Formation of Islamic Art*, 2nd ed. (New Haven, CT: Yale University Press, 1987), pp. 43-71 and 67.

وبهذه المناسبة فإن حجج لاسنر الدلالية لنقص موقفه الأول تعجز عن الإقناع، قارن: Van Es, *Theologie und Gesellschaft im 2. und 3. Jahrhundert Hidschra. Eine Geschichte des Religiösen im Frühen Islam*, vol. 3, p. 4.

خامساً: حركة الترجمة وقضية «بيت الحكمة»

يبدو استعمال المنصور للتواحي البارزة من الأيديولوجية الإمبراطورية الساسانية واضحاً أيضاً في اختياره كبار رجال الإدارة. من الظاهر أن مثل هذا الاختيار يعود إلى أسباب كثيرة، عرضت بعضها لماماً في ما سبق، ولو أن أكثرها خارج عن مجال بحثنا، إنه قدّر أن الفرس المشيعين بالثقافة الساسانية، ويقطع النظر عن القول باعتناقهم الإسلام وارتباطهم به، سيكونون عمالاً مخلصين لخلافته وللأسرة العباسية بوجه عام. وقد اتفق خلفاؤه معه في هذا التقدير (ودليل ذلك أن نفوذ الفرس في بلاط الخليفة تقوّى أيام المهدي) ومن ثم فإننا نرى أعلى المستويات في الإدارة العباسية وحياة البلاط وقف على أسر من هذا الصنف، وكانت أسرة البرامكة وآل نُؤَيْمَتْ من الأشهر بينها. وقد استمر هذا الوضع سائداً حتى سنة ٢٠٢ هـ/٨١٨م وهي السنة التي اغتيل فيها الفضل ابن سهل وزير المأمون ورفيق دربه، والذي كان هو نفسه تابعاً للبرامكة، ولو أن هذا الأمر كان قد ضعف إثر سقوط البرامكة في ١٨٧ هـ/٨٠٣م وما تخلله من اضطراب الأمور في الحرب الأهلية بين الأمين والمأمون^(٤٥).

(٤٥) إن الدراسات الثانوية قد تناولت هذا الموضوع بالتفصيل. من أجل المسيرة التاريخية، انظر: الفصل الخامس بالمهدي والهادي في: Kennedy, Ibid.
يزودنا D. Sourdel بالمدرسة المألوفة للوظائف الإدارية للبرامكة. انظر: Dominique Sourdel, *Le Vicar Abbasside de 749 à 936, 132 à 324 de l'hégire*, 2 tomes (Damas: Institut français de Damas, 1959-1960), tome 1, pp. 127-181.
ومن أجل نظرة شاملة للبرامكة، انظر المقال الذي وضعه إحسان عباس في: Yarshater, ed., *Encyclopaedia Iranica*, vol. 3, pp. 806 - 809.
وللتعرف على النويختيين، انظر: عباس إقبال، خاندان إتيويخت، زابان تا قارها نجي إيران؛ ٤٣ (طهران: [د.ن.]، ١٩٦٦).
وهناك خلاصة لها توجد في: Musa Ibn Nawbakht, *Horoscopes Barbares* =
Dominique Sourdel, *Le Vicar Abbasside de 749 à 936, 132 à 324 de l'hégire*, 2 tomes (Damas: Institut français de Damas, 1959-1960), tome 1, pp. 127-181.
والكتاب الكامل: edited and translated by Labarta (Madrid: Instituto Hispano-árabe de Cultura, 1982), pp. 15-21.

إن أهمية هذه السياسة التي اتبعها الخلفاء العباسيون الأوائل بالنسبة إلى حركة الترجمة لا تخضع للمبالغة. إن الأيديولوجية الزرواسترية الساسانية التي أخذ بها المنصور حوت فكرة «إحياء» الأعمال القديمة عبر ترجمتها إلى الفهلوية؛ وخلال القرن الذي عبر بين سقوط الأسرة الساسانية وقيام العباسيين أعيد توجيه هذا النشاط إلى ترجمة الأعمال الفهلوية إلى العربية؛ وفي زمن العباسيين الأوائل كان حتملة ثقافة الترجمة هذه بالذات يشغلون أعلى المناصب في الإدارة. وقد أتيح لهم عون من المؤسسات ودعم مالي لكي يتولوا أمر هذا النشاط.

إن الأخيار القليلة التي يمكن الاعتماد عليها حول «بيت الحكمة» يجب تقديرها من خلال هذه النظرة. لقد سال الكثير من الحبر على غير جدوى في وصف «بيت الحكمة»، وغالباً ما كان هذا على نحو إسقاطات متخيلة ومؤهلة لمؤسسات ومشاريع بحث حديثة تعاد إلى القرن الثاني الهجري/الثامن الميلادي. الحقيقة هي أن الذي بين أيدينا من معلومات تاريخية عن «بيت الحكمة» هو من التندرة بمكان. وهذا نفسه يدل على أنه لم يكن شيئاً فخماً أو مهماً، ومن ثم فإن أصح تفسير يكون أكثر انساقاً مع الرواية التاريخية^(٤٦).

^{٤٦} وانظر أيضاً: Pingree, «Abū Sahl b. Nawbakht» and W. Madelung, «Abū Sahl Ishaq b. Nawbakht» in: Yarshater, ed., *Encyclopaedia Iranica*, vol. 1, p. 369 and 372-373 respectively.

(٤٦) يضع يوسف المثل أمامنا صورة لدار الحكمة تمثل قمة المبالغة وذلك في

كستاسب: Yussuf 'Ishah, *Les Bibliothèques arabes publiques et semi-publiques en Mésopotamie, en Syrie et en Égypte au Moyen Age* (Damas: Institut française de Damas, 1967), pp. 9-57.

فهناك ٤٩ صفحة هي توليف خيالي على أساس لا يعدو دزينة من الشواهد، التي لا يتجاوز واحدنا السطر الواحد، في المصادر. وقد أعيد البحث في الموضوع مؤخراً في: M. G. Balty - Guendon, «Le Bayt al-hikma de Baghdad», *Arabica*, vol. 39 (1992), pp. 131-150.

هنا نجد بحثاً معتقلاً ومنظماً، لكنه، على كل، لم يتجنب المبالغة في الأمر، «

«بيت الحكمة»، من حيث دلالاته، هو ترجمة للتسمية الفارسية لمكتبة. وهذا واضح تماماً من قول لحزمة الأصفهاني (ت بعد ٣٥٠ هـ/ ٩٦٦م) وهو الذي يعتبر من أوسع المؤلفين معرفة بفارس قبل الإسلام^(١٧)، إذ يقول في المقدمة التي وضعها لكتابه الموسوم الأمثال الصادرة عن بيوت الشعر أنه في إيران في الأزمنة السابقة للإسلام كانت الكتب التي حوت الرواية التاريخية التقليدية والقرارات المتعلقة بالحرب وقطع متفرقة من الأخبار عن جماعات المحبين المشهورين، زوجاً زوجاً، وكانت قد وضعت نشرأ في الأصل، أعيدت صياغتها شعراً للملوك الساسانيين. وقد دوّنت هذه القصائد في كتب وأودعت «الخزائن» التي كانت تسمى «بيوت الحكمة». من الواضح أن هذه الرواية تشير إلى أن هذه كانت مكتبات ملكية أو أنها كانت، بطريقة أو بأخرى، مرتبطة بإدارة الدولة، إذ إن القصائد التاريخية أعيدت لمصلحة الملوك. ويبدو من القرينة أن هذا كان وثيقة هذه الأماكن ومن ثم جاءت التسمية «بيوت الحكمة»: كان المفروض أن تخزن فيها الكتب، وبخاصة الشعري منها، التي كانت مرتبطة بالماضي الساساني - وبعبارة أخرى، الكتب التي تضمنت رواية شعرية للأعاجاد الساسانية (وتبعاً للأيدولوجية الزرواسترية الساسانية، الأخمينية)^(١٨). هذا الوصف

«فصلاً عن ذلك فإنه بغض الطرف كلياً عن الخلفية الساسانية ودلالاتها، التي سيشار إليها في ما بعد. والعش وبرلتي - غودسن يحويان في ما بينهما إشارات واقية للأدب المبكر. إلا أن دراسة برلتي - غودسن يشوبها أخطاء، في الشواهد وخاصة في ما يتعلق بأقل طبعات القهرست دقة، طبعة بيروت التي بلا تاريخ.

The Encyclopedia of Islam, vol. 3, p. 156.

(١٧)

(١٨) كتاب حمزة لم ينشر بعد. أنا أقتل هنا من الخلاصة الإخبارية عن محتويات مخطوطة برلين 1215. Or. Quart. 1215. انظر: Gregor Schoeler, *Arabische Handschriften* (Stuttgart: F. Steiner, 1990), part 2, p. 308.

وأنا مدين إلى هذا الإشارة في إلهانتي إلى: Van Ess, *Theologie und Gesellschaft im 2. und 3. Jahrhundert Hidschra. Eine Geschichte des Religions im Frühen Islam*, vol. 3, note 5, p. 200.

لمكتبة القصر مؤيد في كتاب آخر أثارته التماذج الساسانية هو آداب الملوك المعزوز إلى السرخسي. يحوي الفصل السادس منه حديثاً عن دراسة الملك للتاريخ الملكي، ويزودنا في هذه المناسبة بمعلومات عن دور مكتبة القصر «بيت الحكمة»^(١٤).

إن الرواية الأدبية الثانوية تزخر بالحديث عن «إنشاء» أو «تأسيس» بيت الحكمة في البلاط العباسي مع ذكر المأمون وهرون الرشيد على أنهما الخليفتان اللذان يعزى ذلك إليهما. في الحقيقة ليس لدينا قط ذكر في المصادر التي يصح الاعتماد عليها اعتماداً كلياً، ما يدل على مثل هذا «الإنشاء»^(١٥). ويقدر ما يمكن أن أجزم به، ثمة فقرتان فقط واردتان في النصوص يرد فيهما ذكر الرشيد مرتبطاً ببيت الحكمة، وقد ورد كلاهما في الفهرست لابن النديم:

(١) يقول^(١٦) إن أبا سهل بن نُوَيْسَ، الذي وضع التاريخ التتجيمي الذي أشرت إليه سابقاً «كان في عزانة الحكمة لهرون الرشيد؛ وإنه ترجم من الفارسية إلى العربية وإنه

(١٤) انظر: F. Rosenthal, «From Arabic Books and Manuscripts, XVI: As-Sarakhi (?) on the Appropriate Behavior for Kings», *Journal of the American Oriental Society*, vol. 115 (1955), p. 109a.

(١٥) انظر: M. Rekaya, «al-Mamūn» in: *The Encyclopedia of Islam*, vol. 6, p. 338a.

وفي هذا السطال يمين *Rekaya* في الرأي إلى حد أنه يقترح تاريخاً لهذه الحادثة المزعومة، دون الإشارة إلى مصدره: «إن المأمون لم يعمل الأمور التالية (تأسيس بيت الحكمة في ٢١٧هـ/٨٣٢م)». إن المأمون، توفي، كما هو معروف في السنة التالية في ٢١٨هـ/٨٣٣م؛ فإنا صرح تاريخ «التأسيس»، فمعنى هذا أنه تمكن من استخدام الخصائص العلمية، وجني الثوائد لكل من عُرف عنه أنه عمل فيها - عالم الجبر الخوارزمي والفلكي يحيى بن أبي منصور وبنو موسى (انظر الفصل السادس) - كل ذلك خلال تلك السنة.

(١٦) ابن النديم، الفهرست = *Kitāb al-Fihrist*، ص ٢٧١، ٩ - ٢٧٢.

اعتمد في بحثه على كتب إيران». معنى أنه كان في بيت الحكمة يفرض أنه كان عاملاً «فيها» للرشد، أي أيام خلافته. يعيد ابن القفطي^(٥٢) هذه المعلومة عن الفهرست ويضيف قوله إن الرشد ولأه شؤون خزانة كتب بيت الحكمة، وتبدو كأنها تكييف اعتباطي لتعبير مألوف عن المكتبة، جاء عن ابن القفطي أو ناسخ ما. لست أدري مصدر الخبر المضاف حول التعيين؛ لعله تخمين لابن القفطي.

(ب) ويشير^(٥٣) إلى أن إعلان الشُعوبي «كان ينسخ مخطوطات في بيت الحكمة للرشد والمأمون والبرامكة». وقد كثر ياقوت هذه المعلومات في معجم أدبائه، منقولة عن الفهرست^(٥٤).

(٥٢) أبو الحسن علي بن يوسف القفطي، تاريخ الحكماء: وهو مختصر الروزي المسمى بالمتفقيات الملتقطات من كتاب إخبار العلماء بأخبار الحكماء، تحقيق يوليوس ليرت (ليزيغ): (بغداد، ١٩٠٣)، ص ٢٥٥،٤ - ٢٥٥،٧.

(٥٣) ابن النديم، المصدر نفسه، ص ١٠٥،٢٤.

(٥٤) انظر: ياقوت بن عبد الله الرومي الحموي، إرشاد الأريب إلى معرفة الأديب، تحقيق داود صمونييل مارغوليويت، ٧ مج (البيروت: مطبعة بريل، ١٩٠٧ - ١٩٢٧)، مج ٥، ص ٦٦،١٠ - ٦٦،١١. وقد يعود أحد أسباب الخلط في تاريخ «الإشاعة» المزعوم لبيت الحكمة هو حرف الجر لـ (لا) المستعمل مع اسم الخليفة أو الراعي بعد «بيت الحكمة». فإن «إليه» في هذا الصدد لا تشير إلى «الملكية» كما يمكن أن تفهم بل على الأصح إلى «الصلة». فبيت الحكمة لا يعني للرشد أو للمأمون أنه يخص أيًا منهما أو أن إقامته قد تم على أيديهما، بل على الأصح أن المقصود هو أن أصحاب الأسماء الواردة كانوا يعملون هناك «أيام» خلافتي الرشد والمأمون وفي خدمتهما. هذا واضح من الإشارة الثانية حيث يقال إن إعلان عمل ناسخاً للرشد والمأمون أي للخليفين أو في أيامهما والبرامكة. وقد ذُمت المكتبة مع الوقت وعلى أيدي مؤلفين متتابعين «مكتبة المأمون» في تركيب نحوي مختلف، على ما يرد في: ابن النديم، المصدر نفسه، ص ٥،٢٩ و ١٩،١٥، بخزانة المأمون وليس بخزانة الحكمة للمأمون. وهذا، على ما يقترح المشر، في: Ishak, *Les Bibliothèques arabes: publiques et semi-publiques en Mésopotamie, en Syrie et en Egypte au Moyen Age*, pp. 37 and 57.

وقد يعود ذلك إلى أن استعمال المكتبة (على نحو يبدو للجميع!) قد انتهى، -

يكاد هذا يكون كل ما لدينا فقط عن بيت الحكمة العباسي المبكر. وعلى هذا يحق لنا أن نفرض أنه كان مكتبة فحسب، وأنه كان، من حيث إنه مؤسسة، جزءاً من الإدارة الساسانية وبيروقراطية الإدارة الحكومية، وهذه كلها نفسها العباسيون الأوائل. وعلى هذا فإنه ليس لبيت الحكمة تاريخ مستقل أو مقصد خاص، «بالتأسيس»؛ ويبدو من ظواهر الأمور أن الأمر لم يُعد أنه كان «ديواناً» آخر ظهر فيما كانت الإدارة العباسية المبكرة في دور التكوين على أساس النموذج الساساني وتحت إشراف موظفين مشبعين بالثقافة الساسانية. ليس لدينا أي خبر في ما إذا كان جزءاً من جهاز الدولة الأصلي الذي تُنم أيام بدء الإدارة العباسية أصلاً. إن أول إشارة إليه التي نملكها تعود إلى أيام هرون، إلا أنه من الممكن أن يكون قائماً أيام المنصور والمهدي.

كان بيت الحكمة أو مكتبة القصر، في أيام الساسانيين، يقدم بدور الأرشيف الوطني على أكمل وجه: باعتباره المكان الذي كانت الروايات الشعرية للتاريخ الإبراني والحرب والحب على أنواعه تُنسخ فيه وتُحفظ - على الأقل هذا هو الجزء الذي نعرفه عنه. ليس لدينا أي سبب في أن نشك أنه في أيام الإدارة العباسية المبكرة احتفظ بهذه المهمة إذ إن اقتباسه تم على أيدي أشخاص كانوا حملة الثقافة الساسانية، كما كان قد عهد إليهم أن يوضحوا الأيديولوجية الإمبراطورية الساسانية على النحو الذي اختلته سياسة الخلافة. وبعبارة أخرى فإن دوره كان القيام بنسخ كتب تروي

«ومن ثم فقد كان المأمون آخر خليفة يمكن أن يهزى إليه إنشاء المكتبة في حينها الأصلية، إلا أن دودج يستشهد خطأ بكلا القرنين من الفهرست، انظر: Muhammad Ibn Ishaq Ibn al-Nadim, *The Fihrist of al-Nadim: A Tenth-Century Survey of Muslim Culture*, edited and translated by Bayard Dodge, *Records of Civilization Sources and Studies* 83 (New York; London: Columbia University Press, 1970), pp. 230 and 651.

حكايات التاريخ الوطني وقصص الحرب والحب الإيرانية. إن الإشارات إلى وظيفته اللتين تملكهما تؤكدان، في واقع الأمر، هذه النتيجة؛ والفقرتان الوحيدتان اللتان تملكهما في الفهرست حيث ثمة إشارة إلى نشاط في الترجمة، فإن هذه يُقصد منها الترجمة من الفارسية إلى العربية لا من اليونانية: وفي الرواية التي استشهد بها عن أبي سهل بن نُوَيْخَت، الذي كان من الواضح أنه موظف في بيت الحكمة كان عمله أصلاً ترجمة كتب فارسية، والجملة القصيرة عن «سَلَمَ صاحب بيت الحكمة مع سَهْل بن هرون اللذين ترجما من الفارسية إلى العربية»^(٥٥).

ثانياً، باعتبار ما يخص محتويات مكتبة القصر هذه فإن الإشارات النادرة التي تملكها يبدو أيضاً أنها تؤكد الفرضية بأن بيت الحكمة كان، في حقيقة الأمر، مكتبة للكتب القديمة النادرة، مع أن البنية ليست قاطعة. يقول ابن النديم إنه نسخ الأنفبائيتين الحميرية والحشية (الإثيوبية) من كتب كان يعتقد أنها كانت أصلاً في «مكتبة المأمون»^(٥٦)، ويشير في ما بعد إلى أنه كان في مكتبة المأمون مخطوطة على رق بخط عبد المطلب بن هاشم^(٥٧)، جذ الرسول ﷺ. وهذا كله أبعد ما يكون عن أنه مؤكد؛ حتى ولو فُرض أن مكتبة المأمون هي بيت الحكمة بالذات، فإنه من اليسير أن يُرى أنه بعد قرن ونصف القرن بعد المأمون، لما أصبحت

(٥٥) لعل الأمر ليس مجرد مصادفة أن تشير التقارير حول رعاية المنصور للنشاط الذي أشرف عليه إلى أنه طلب مؤلفات حول الموضوعات نفسها التي عولجت في الروايات الساسانية الشعرية: فقد عهد إلى محمد بن إسحاق (ت ١٥٠هـ/٧٦٧م) بوضع كتاب عن تاريخ العالم والحروب، انظر: Sezgin, *Geschichte der Arabischen Schrifttum*, vol. 1, pp. 287-288.

كما عهد إلى عبد الجبار بن عدي بوضع كتاب عن فن الحرب، انظر: ابن النديم، المصدر نفسه، ص ١٢٠، ١٢٧، و ٣١٤، ٢٧.

(٥٦) ابن النديم، المصدر نفسه، ص ٢٩، و ١٩، ١٥.

(٥٧) المصدر نفسه، ص ١٨.

مكتبة ذات صفات خرافية في أيام ابن التديم، فإن كل كتاب نادر أو قديم أو أية كتب بالقبائيات غريبة، لا بد أن ينسب إليها. وابن التديم يكاد يقول هذا نفسه: «كتاب وقع إلي قديم النسخ يشبه أن يكون من خزانة المأمون»^(٥٨)؛ (أضيف التأكيد أيضاً). وفضلاً عن شهادة ابن التديم لدينا رواية مشكوك فيها للغاية - ولو أنها أيضاً لها قيمة القديم - في تاريخ سيرت النسطوري (Nestorian Chronicle of Seert) عن نسخة مشكوك في صحتها لمعاهدة بين النبي ﷺ ومسيحيي نجران المزعوم أنها صادرة من بيت الحكمة^(٥٩). وإشارتان إلى كتب حول الصفات والسلوك الملكي، التي تتفق مع ما عرف من الساسانيين^(٦٠).

وأخيراً، فهناك الروايات الفريدة عن بيت الحكمة خلال حكم المأمون، والتي تقول إن محمد بن موسى الخوارزمي عالم الجبر والفلكي «وكان منقطعاً إلى خزانة الحكمة للمأمون»^(٦١)، وأن يحيى ابن أبي منصور، وهو فلكي أيضاً، كان له مركزٌ فيها ومعه أيضاً بنو موسى الثلاثة الحديثو المهد^(٦٢). وهذه هي الإشارة الأولى في مصادرتنا الضئيلة إلى أن أشخاصاً يمارسون شؤوناً غير دراسة التراث الساساني وترجمته استُخدموا في بيت الحكمة أو كانوا ذوي صلة به. على كل يجب أن يُشار إلى أن صاحب بيت الحكمة المأموني كان سهل بن هارون الفارسي (الشعوبي) والخبير بالفهلوية^(٦٣).

(٥٨) المصدر نفسه، ص ٦٦، ٦٧.

(٥٩) A. Scher et R. Griveau, eds., *Seert, Chronique de, Patrologia Orientalis* XIII, 4 (Paris Firmin-Didot, 1919), p. 601, et Balty-Guesdon, «Le Bayt al-hikma de Baghdad», p. 114.

Balty-Guesdon, *Ibid.*, note 12, p. 132.

(٦٠) انظر:

(٦١) ابن التديم، المصدر نفسه، ص ٢٤، ٢٧.

(٦٢) القفطي، تاريخ الحكماء: وهو مختصر الفروني المسمى بالمختصيات

المختلفات من كتاب إخبار العلماء بأخبار الحكماء، ص ٤٤١ - ٤٤٢.

(٦٣) ابن التديم، المصدر نفسه، ص ١٢٠، ١٢١، ١٢٥، ٢٤، و

Encyclopaedia of Islam, vol. 8, pp. 838-840.

هذا كل ما لدينا من أدلة أصيلة ومعتمد عليها، التي تمكنتنا من تصور طبيعة بيت الحكمة ووظيفته على النحو التالي. كان مكتبة أسست، على أفضل الفروض، كـ 'مكتب رسمي' في أيام المنصور، على أنه جزء من الإدارة العباسية، وضع على نحو ما كان عند الساسانيين. كانت وظيفته الأساسية أن يُعنى بالأميرين كليهما: نشاط الترجمة من الفارسية إلى العربية للتاريخ والثقافة الساسانيتين ونتائجهما. وبهذه الصفة فقد استزجر مترجمون قادرون على القيام بهذه الوظيفة وكذلك مجلدون للقيام على حفظ الكتب^(٦٤). كانت هذه وظيفته في أيام الساسانيين واحتفظ بها كل أيام هرون الرشيد أي أيام البرامكة. ويبدو أنه، أضيف إليها في أيام المأمون، وظيفة أخرى متصلة بالنشاطات الفلكية والرياضية؛ على كل، فإن هذا ما يمكن أن تدل عليه الأسماء المرتبطة ببيت الحكمة خلال هذه الفترة، وعلى كل، فليس لدينا معلومات دقيقة حول ما كانت عليه هذه النشاطات في واقع الأمر، وقد يخمن المرء أنها كانت تدور حول البحث والدراسة فحسب، إذ لم يكن أي من القوم الوارد ذكرهم، في الحقيقة، هو نفسه مترجماً. إن التوجهات العقلية الأيديولوجية الجديدة للمأمون والتي منحت في الفصل الرابع، ستفسر الوظائف التي أضيفت إلى المكتبة في حكمه.

وهذا هو، إذاً، كل ما يمكن قوله عن بيت الحكمة ونحن آينو العثار. من المؤكد أنه لم يكن مركزاً لترجمة كتب يونانية إلى العربية؛ إن حركة الترجمة من اليونانية إلى العربية لم تكن قط من نشاطات بيت الحكمة. وبين عشرات الروايات، التي وصلتنا أو التي نتحدث عن ترجمة أعمال يونانية إلى العربية ليس ثمة واحدة منها تشير إلى بيت الحكمة. ويقارن هذا بالإشارات إلى الترجمات

(٦٤) ابن النديم، المصدر نفسه، ص ٢٠١.

من الفارسية: لدينا عدد أقل من مثل هذه الإشارات ومع ذلك فإن اثنين منها، وقد أوردتهما الفهرست كلتيهما، على ما أشرنا من قبل، والأشد غرابة من هذا هو أن التقرير الذي وضعه حنين عن حركة الترجمة لا يشير إليه. وعلى غرار ذلك، فإن المكتبة لم تكن المكان الذي كان يختزن المخطوطات اليونانية، باعتبار أن ذلك كان من واجبه. ويذكر حنين الجهود التي بذلها في سبيل البحث عن المخطوطات اليونانية. وهنا، أيضاً، لا يشير قط إلى أنه بحث عنها في بيت الحكمة في بغداد، الذي كان على مقربة منه (قابل الفصل السابع). وابن التديم الذي يدعي أن مخطوطتيه الحميرية والحيشية (الإثيوبية) وصلتا من مكتبة المأمون، لا يقول شيئاً قط مثل هذا عندما يصف الأصناف المختلفة للكتابة اليونانية.

ومن المؤكد أن بيت الحكمة لم يكن أيضاً «أكاديمية» لتدريس العلوم «القديمة» أثناء القيام بترجمتها؛ إن مثل هذا الرأي الخاطئ لم يدر حتى في خلد المؤلفين الذين خلفوا لنا هذه الروايات المنحولة التي نملكها حول سبيل تعليم هذه العلوم (البحث في الفصل الرابع). وأخيراً فهو لم يكن مركز «مؤتمرات» لتجمع الباحثين حتى ولا بإشراف المأمون. كان المأمون ولا ريب (على غرار جميع الخلفاء العباسيين الأوائل) يدعو إلى مؤتمرات أو بالأحرى اجتماعات علمية، لكن ذلك لم يكن في المكتبة؛ إذ إن مثل هذا التصرف الاجتماعي غير اللائق من جهة الخليفة، وهو ما لا يمكن تصوره. إن المجالس كانت تعقد في قصور الخلفاء، عندما يحضرها الخلفاء، وفي ما عدا ذلك ففي المنازل الخاصة، على ما تشير إليه أوصافها الواردة في المصادر التي تحت أيدينا (انظر وصفاً لواحد منها دعا إليه المأمون في الفصل الرابع)^(٦٥).

(٦٥) إن ما ورد عن نقاش في الكلام مفروض أنه جرى في بيت الحكمة، على ما رواه عبد العزيز الكندي في كتاب الحيدة (*Kitab al-Hayda*) لا يجوز أن يحمل -

وعلى كل، فإن الذي قام به بيت الحكمة لحركة الترجمة اليونانية - العربية هو تهينة جو يتيح لها أن تكون مرغوباً فيها، ويسر لها أن تبلغ شأوها بنجاح. إذا كان بيت الحكمة، في حقيقة الأمر، مكتباً إدارياً عباسياً، فقد نجح في «تنظيم» ثقافة الترجمة النهلوية إلى العربية. والذي يوحى به هذا هو أن جميع النشاطات التي تتضمنها هذه الثقافة توحى بها - الأيديولوجية الزرواسترية لإحياء نصوص الأفستا (Avesta) القديمة عبر إعادة ترجمة الأعمال وكل ما يمكن أن يشمل ذلك - يمكن إدارتها على أنها نشاطات شبه - رسمية أو على الأقل بإغضاء من السياسة الرسمية. وعلى سبيل المثال فإن الترجمات المتعددة من اليونانية التي انتدب البرامكة من يقوم بها، يجب أن ينظر إليها من هذه الناحية. إن الأمثلة التي ضربها الخلفاء ورجال الإدارة الأعلون كان من الطبيعي أن يتبعها آخرون من الدرجات الأقل أهمية، من موظفي الدولة ومن أشخاص عاديين. وإذا تم هذا التأييد الرسمي الإضافي - ولو أنه كان على نحو غير مباشر - فقد تحققت الموافقة على الترجمة من اليونانية إلى العربية، ومن ثم فإن جذور الحركة وانتشارها السريع في الأزمنة العباسية المبكرة يمكن تملّيه على نحو أوضح.

«محمل الجد. انظر: Balty-Guendon, «Le Bayt al-hikma de Baghdad», p. 138.

إن هذا الكتاب احتفاري مشكوك في صحته، وقد وضع عبد سياسة المأمون في قسمة الحنة، انظر: Van Es, *Theologie und Gesellschaft im 2. und 3. Jahrhundert*. *Hudschra. Eine Geschichte des Balgizzen im Frühen Islam*, vol. 3, pp. 504-508.

الفصل الثالث

المهدي والحوار الاجتماعي والديني وحركة الترجمة

أولاً: بدايات الحوار بين المذاهب: كتاب «المقولات»
لأرسطو والحوار الإسلامي - المسيحي

روي عن مصدر لا يرقى إليه الشك أن الخليفة المهدي (ت ١٦٩هـ/ ٧٨٥م)، ابن المنصور وخليفته، عهدَ بترجمة مقولات أرسطو (Topics) إلى العربية. وقد تمت الترجمة، عبر وساطة سريانية ولكن مع العودة إلى اليونانية، حول سنة ١٦٦هـ/ ٧٨٢م، وقد تمّ ذلك على يد البطريرك النسطوري طيمائاوس الأول (Timothy I) بمساعدة ابن نوح، كاتب حاكم الموصل. ولم يكتب لهذه الترجمة للمقولات أن تكون الترجمة الفريدة؛ فقد تمّ نقل الكتاب ثانية، بعد نحو قرن من الزمان، وقد تم ذلك هذه المرة عن الأصل اليوناني مباشرة على يد أبي عثمان الدمشقي، وفي ما يقرب من الخمسين سنة بعد ذلك نقل مرة أخرى على يد يحيى بن عدي (ت ٣٦٤هـ/ ٩٧٤م) عن نسخة سريانية سابقة قام بها ابن حنين^(١). يبدو الأمر بداية أنه

(١) إن أول إشارة إلى ترجمة عربية ترد بقلم تيموثي نفسه في وسائله. انظر النص والبيوغرافية الخاصة به في:

أمر مثير للدهشة. فالمقولات ليست قراءته يسيرة، ومن ثم فإن التساؤل عن السبب في أنه لفت الانتباه على هذا النحو في مطلع حركة الترجمة، هو أمر ذو شأن. ولعل الأمر الأكبر أهمية، وهو ما يبدو أنه أمر لا يقبل التصديق، أن يرغب خليفة مسلم في ترجمة هذا الكتاب بالذات لأرسطو. ولن يساورنا إلا القليل من الريبة في أن اختيار الكتاب يعود إلى محتوياته وصلتها الوثيقة بالأمور الملحة التي تولدت في قلب المجتمع الإسلامي، والتي

Jean Maurice Fiey, *Chrétiens syriaques sous les Abbassides surtout à Bagdad, 749-1258*, Corpus scriptorum christianorum orientalium, v. 420. Corpus scriptorum christianorum orientalium subsidia, t. 59 (Louvain: Secrétariat du Corpus SCO, 1980), p. 38, and Hans Putman, *L'Eglise et l'islam sous Timothée I (780-823). Étude sur l'église nestorienne au temps des premiers Abbassides. Avec nouvelle édition et traduction du dialogue entre Timothée et al-Mahdi, Orient chrétien*, t. 3 (Beyrouth: Dar el-Machreq éditeurs, 1975), p. 106.

وفي هذين المصدرين لا يشير تيموثي إلى الخليفة بالاسم، إلا أنه ثمة أسباب جيدة التي يمكن بموجبها أن يشار إلى البحث في هذا الجزء، بأن المهدي هو المنعصود. انظر أيضاً: Jost Van Es, *Theologie und Gesellschaft im 2. und 3. Jahrhundert Hidschra. Eine Geschichte des Religions im Frühen Islam*, 6 vols. (Berlin; New York: W. de Gruyter, 1991-1997), vol. 3, note 8, p. 23, and P. Kraus, «Zu Ibn al-Muqallā'a», *Rivista degli studi orientali*, vol. 14 (1934), note 3, p. 12.

ولم يكن يركز كراوس بحثه حول هذه المسألة. وكان قد اقترح بالمصادفة أن الخليفة كان على وجه الاحتمال (Wahrscheinlich) هرون. إن مقالة كراوس (Kraus) قد نقلها إلى العربية عبد الرحمن بدوي في: عبد الرحمن بدوي، التراث اليوناني في الحضارة الإسلامية (القاهرة: مكتبة النهضة المصرية، ١٩٤٦)، ص ١٠١ - ١٢٠، حيث يحدد شك كراوس (Kraus) بقوله «عله». وقد قرأ الترجمة العربية لكراوس أحمد فزاد الأهواني الذي أورد هذا الرأي الاحتمالي على أنه حقيقة مؤكدة في مقدمته لطبعة قسم Topics من كتاب: أبو علي الحسين بن عبد الله بن سينا، الشفاء، المتنطق والجهد، تحقيق أحمد فزاد الأهواني (القاهرة: أد.ن.أ.، ١٩٦٥)، المقدمة العربية، ص ١١. والخطأ الذي وقع فيه الأهواني أعيد إنتاجه على يد الأمروني - جمال في: Richard Goulet, dir., *Dictionnaire des philosophes antiques*, 2 tomes (Paris: Centre national de la recherche scientifique (CNRS), 1989-), pp. 525-526.

والتي تلخص المعلومات المنسقة معها حول الترجمات العربية لكتاب Topics بالإضافة إلى إشارات بيبليوغرافية أخرى.

كان المهدي يرى أنه يجب أن يُتَصَدَّى لها. من المؤكد أن المهدي لم يكن معنياً بالكتاب بسبب من موضعه في الدراسات المنطقية اليونانية - السريانية في الفترة المتأخرة من الأزمنة القديمة، وهو موضع كان، على كل حال، قليل الأهمية: فإنه، على حد ما توصلنا إلى معرفته، لم تكن له شروح سريانية. إلا أنه كان ثمة ترجمة سريانية مبكرة للكتاب، تمت على يد أثاناسيوس البَلَدِي (Athanasius of Balad) (ت ٦٧ هـ/ ٦٨٦م)^(٢)، الأمر الذي يشير إلى أن أولئك الذين لا يقدرّون على قراءة اليونانية كانوا على معرفة به؛ ومن ثم فقد لفت انتباه المهدي إليه.

فالمقولات يعلمُ الجدل، وهو فنُّ المحااجة على قواعد منتظمة. إن الغرض منه والوارد فيه نصاً، هو تطوير أسلوب يمكن الواحد من المحااجة عن مساواة أو ضدها على أساس معتقدات يقبلها الجميع؛ ومن ثم فإنه يزوّدنا بقواعد المناقشة المرتبطة بالمساواة والجواب بين خصمين - السائل والمجيب له، وتضم لائحة في غاية الطول من القضايا التجريبية - نحو ثلاثمائة - تزودنا ببيدات للجدل أو مقولاته^(٣). والسؤال الذي يطرح نفسه هو: ما هي الحاجة التي دعت لاحتضان مثل هذا النظام في أيام المهدي؟

(٢) لعرض المقولات بالسريانية، انظر: S. Brock, «The Syriac Commentary Tradition», in Charles Burnett, ed., *Glosses and Commentaries on Aristotelian Logical Texts: The Syriac, Arabic and Medieval Latin Traditions*, Warburg Institute Surveys and Texts (London: Warburg Institute, 1993), pp. 3-15.

(٣) ثمة خلاصة جيدة حول النية الأصلية والأهمية الفلسفية والتاريخية للجدليات عند أرسطو وفي ما تلا في مذهب المشائين على نحو ما بدأه ثيوفراستوس (Theophrastus). انظر: Han Baltussen, *Theophrastus on Theories of Perception. Argument and Purpose in the Desensibus, Quaestiones infinitae*, v. 6 (Utrecht: Universiteit Utrecht, 1993), pp. 10-51.

وفي الصفحات ٢٧٨-٢٨٤ من المصدر نفسه، يجد القارئ بليوغرافية مختصرة مفيدة للأعمال الثانوية التي تتناول الجدليات الأرسطية.

قد بحث في الفصل السابق كيف عمل المهدي على صياغة أيديولوجية إمبراطورية مبنية على دعاوى أساسها أن الدولة العباسية كانت قد قامت على ما سمته النجوم، ومعنى هذا، في نهاية المطاف، أن ذلك جاء من الله تعالى، وأنها ستكون خليفة للإمبراطوريات العالمية التي سبقتها في المنطقة. والأيديولوجية المرسومة على الجهة الأخرى لها والتي هي سابقة لها، هي دعوى العباسيين بأن يقيموا دولة قوامها المواطنون المسلمون الذين يتمتعون بحقوق وامتيازات متساوية. إن العنصر الإسلامي في هذه الأيديولوجية، الذي أدركه الخليفة الأموي عمر بن عبد العزيز (حكم ٩٩ - ١٠١ هـ/ ٧١٧ - ٧٢٠م) على أنه سبيل لوقف التفكك الذي كانت تتعرض له الدولة الأموية، بسبب سياسة التمييز العربية التي كانت تتبعها، هي التي آلت، في نهاية المطاف، لأن تكون النقطة التي دارت حولها الدعاية العباسية وأصبحت العنصر الأساسي في الدعوة التي حملت العباسيين إلى السلطة. كانت آثار هذه السياسة مزودجة. ففي الجهة الواحدة كانت تعني أن العرب الذين كانوا قد «انصهروا» أو العرب الذين «تفرسوا» والذين انقطع صلاتهم بالقبيلة العربية وغير العرب الذين كانوا قد اعتنقوا الإسلام - وهم أركان الثورة العباسية في كلا البلدين العراق وخراسان - فتحت أمامهم السبل إلى مواقع السلطة والنفوذ^(١). وأن هذا هو الذي حدث في الحقيقة بزيده، بأنه منذ بداية الأمر، تسلم أهل الحكم من غير العرب أعلى المراتب في الإدارة العباسية والجيش؛ وهذا هو، على وجه الدقة، ما تذر منه العرب في الزمن اللاحق،

(١) إن مسيرة الثورة العباسية وأيديولوجيتها قد درست مع تحليل واف في الكتاب الموثق بمؤلفه شهبان (M. A. Shaban): للإطلاع على أهمية سياسات عمر الثاني الأموي، انظر: M. A. Shaban, *The Abbasid Revolution* (Cambridge, MA: Cambridge University Press, 1970), pp. 89-92.

وهناك مراجعة محكمة للثورة في: Hugh Kennedy, *The Early Abbasid Caliphate: A Political History* (London: Croom Helm, 1981), pp. 35-45.

يقطع النظر عما إذا كانوا يكتفون ميولاً للامويين أم لا. إن الأمر وارد على نحو لا يقبل الشك على أنه الصفة المميزة لحكم المنصور في ما رواه الأخياري للقاهر، مباشرة بعد الفقرة المقتبسة في الفصل الثاني.

«وكان أول خليفة استعمل مواليه وغللمانه [من غير العرب] في أعماله [حكماً على المناطق] وصرفهم في مهماته وقدمهم على العرب فامتثلت ذلك الخلفاء من بعده من ولده، فسقطت قيادات العرب وزالت وناستها»^(٥).

وكانت النتيجة الثانية لهذه السياسة هي أن أصبح الإسلام، في كلتا الحالين، المباشرة وغير المباشرة، أمراً لم يكن أيام الأمويين: ديناً يجب أن ينشر لهداية الناس. أما الناحية المباشرة فتمثل في الأسرة التي وصلت إلى السلطة على أساس التعاليم الإسلامية التي تدعو إلى الشمولية والمساواة، كان لا بد لها من أن تعمل على أن يدخل الناس في دين الله أفواجاً كي توطد مقولتها. أما في الناحية غير المباشرة فإن تحقيق هذه الأهداف، مع ما يرافق ذلك من إعفاء من الجزية لمعتنقي الإسلام، كان حافزاً لغير العرب من السكان على اعتناق الإسلام. ومن هنا نلاحظ ارتفاعاً مهماً في مدى اعتناق الإسلام مع تسلم العباسيين للسلطة. وهذا يتضح على نحو درامي بالنسبة إلى إيران، إذ إن درجة متسارعة لاعتراف الإسلام يمكن تلخيصها حتى في الوقت الذي بدأت الدعوة للعباسيين يذُرُ قرنهما في خراسان بعيد عام ١٠٠هـ/٧١٩م، وهي تزداد على نحو كبير جداً بعد عام ١٢٦هـ/٧٤٣م، وهو الوقت الذي أقر فيه المجلس الثوري في مَرَوْ دهم دعوى الأسرة العباسية. إن الارتباط دقيق بحيث لا يدع مجالاً للشك في مركزية الدعوة الإسلامية

(٥) أبو الحسن علي بن الحسين المسعودي، مروج الذهب ومعادن الجوهر، تحرير شارل بلا (بيروت: الجامعة اللبنانية، ١٩٦٦-١٩٧٩)، الفقرة ٣٤٤٦.

للعباسيين لتحقيق النصر وأثرها في مسار اعتناق الإسلام في ما تلا ذلك^(٦). إن توجه الثورة العباسية نحو تشجيع انتشار الإسلام كانت له آثار درامية في حركة الترجمة التي بدأها المنصور.

إن نشر دين ما يعني تحديداً أن ديناً واحداً منهما هو الصادق وأن صيغة واحدة منه هي كذلك؛ هذا هو أساس الدعوة. وعلى هذا فإن أية محاولات لنشر دين ما في مجتمع يشير المقاومة من ناحيتين على وجه عام: داخل الدين نفسه من جهة أولئك الذين يعتبرون أنهم أتصروا لأنهم تقبلوا صيغة مختلفة، كأنما ما كان السبب؛ ومن خارج الدين نفسه تأتي المقاومة من اتباع الديانات الأخرى، لا لأنهم بطبيعة الحال يرفضون أن يعتبر دينهم لا يتمتع بالصدق فحسب، بل لأنهم يرون أنهم يزدون في عدد معتنقي

(٦) إن الخلفية الاجتماعية والسياسية لاعتماد السياسة التي تعنى بنشر الإسلام في زمن الأمويين، يحسبها: B. Scarcia Amoretti, «Sects and Heresies» in: *The Cambridge History of Iran*, 7 vols. (Cambridge, MA: Cambridge University Press, 1968-1991), pp. 481-487.

والمدى الذي وصل إليه انتشار الإسلام في إيران بحثه بحثاً دينياً: Richard W. Bulliet, *Conversion to Islam in the Medieval Period. An Essay in Quantitative History* (Cambridge, MA: Harvard University Press, 1979), pp. 16-32 and Graphs 2-3, p. 23.

ومن أجل الاطلاع على مراحل تطور الحركة العباسية في خراسان، انظر: M. Sharon, «Kahtaba b. Shabih» in: *The Encyclopedia of Islam*, 9 vols., 2nd ed. (Leiden: E. J. Brill, 1960-), vol. 4, p. 446a.

إن الأخبار القصصية التي تروى حول انتشار الإسلام أيام العباسيين المبكرة والتي تزودنا بها روايات متعددة لاعتناق الإسلام، على يد الخلفاء، أو الشخصيات البارزة مثل أبي حنبل العلاف (ت بعد ٨٤٠)، وهو أحد مؤسسي الاعتزال الذي روي عنه أنه نجح في حمل ثلاثة آلاف رجل على اعتناق الإسلام، انظر: أحمد بن يحيى بن العرشى، كتاب طبقات المعتزلة = *Die Klassen der Mu'taziliten*، تحقيق سوسة ديفلد - فلز، النشرات الإسلامية؛ ج ٢١ (نيساباد: قرآن شتاير، ١٩٦١)، ص ٤٤، و S. Pines, «An Early Meaning of the Term Mutakallim» *Israel Oriental Studies*, vol. 1 (1971), p. 229.

والذي أعيدت طباعته في: Shlomo Pines, *Studies in the History of Arabic Philosophy*, edited by Sarah Stroumsa, *Collected Works of Shlomo Pines*, v. 3 (Jerusalem: Magnes Press; Hebrew University, 1966), p. 67.

الدين الجديد، ومن ثم فإن قوتهم تضعف. ولذلك فإنه بعد أن عزز المنصور السلطة العباسية وأسس لسيطرة سياسية حازمة، أصبح الميدان مهياً للمواجهة بين ما اعتبرته المؤسسة العباسية الإسلام ومخالفيه من الجبهة الواحدة، ومثل ذلك بالنسبة إلى الإسلام والأديان الأخرى في المنطقة التي كان أصحابها يزودون الإسلام بالمعتنقين الجدد. وقد اتخذت المواجهة، في هذه القضية وكان ذلك طبيعياً - سبيل المناقشة والجدل، وذلك بسبب من الجماعات البشرية الضخمة المعنية بذلك: فبعد الثورة مباشرة كان المسلمون - وفي الحقيقة المسلمون الذين وافقوا العباسيين - أصغر أقلية دينية في الهلال الخصيب وفارس وما وراء ذلك: فكان السبيل الوحيد لإخضاع الجماعة يكمن في الإقناع والجبر عبر الضغط الاجتماعي الذي كان من الممكن لسلطة الدولة أن تمارسه. وحركة الترجمة التي أطلقها المهدي لتحقيق هدف مختلف، على ما أوضحناه في الفصل السابق، تلت الآن دعماً إضافياً عبر حدود كان على المهدي أن يضعها موضع التنفيذ من أجل وضع حل للمقاومة السياسية والاجتماعية التي جاءت نتيجة ارتفاع درجة اعتناق الإسلام الذي أدى إلى انتشاره. ورغبة في فهم دور المهدي في هذه الخطوة، فإنه من المفيد العودة إلى الرواية حول حكمه التي وردت عند محمد الخراساني الأخباري، زميل المؤرخ المسعودي ومصدره.

«وأمن [المهدي] في قتل الملحدين والذاهبين عن الدين لظهورهم في أيامه وإعلانهم باعتقاداتهم في خلافته^(٧)، لما انتشر من كتب ماني وابن ذئبان ومريقون مما نقله ابن المقفع وغيره، وترجمت من الفارسية والفهلوية إلى العربية، وما صنعه في ذلك الوقت ابن أبي العرجاء وحمامد عَجَزَد ويحيى بن زياد ومطيع بن

(٧) في طبعة بيلا، وردت لنا بدلاً من لما.

إياس تأليداً لمذهب المانوي والذيصانية والمرفقونية؛ فكثرت بذلك الزنادقة وظهرت آراؤهم في الناس. وكان المهدي أول من أمر الجدليين من أهل البحث من المتكلمين بتصنيف الكتب للرد على الملحدين ممن ذكروا من الجاحدين وغيرهم. فأقاموا [المتكلمون] البراهين على المعاندين وأزالوا شبه الملحدين، فأوضحوا الحق للشاكين»^(A).

إن رواية الأخياري دقيقة من حيث التعرف على جوهر القضية. فيجد أن ثبت المنصور السلطة السياسية للأسرة العباسية، قامت حركات كان القصد منها مقارعة المضامين الدينية لذلك التسلط، على ما هو مشروح في الفصل الثاني. وكانت الأعلى صوتاً والأشدّ عدواناً اجتماعياً هي تلك الحركات التي أشار إليها الأخياري؛ فإذا كانت الأيديولوجية الإمبراطورية الزرواسترية قد تخيرها المنصور لتعزيز المقاصد العباسية، فإن المقاومة الفارسية عادت إذاً إلى الظهور على نحو «المنشقين والمرتدين» الذين كانوا ينسبون إلى عناصر متنوعة من الأديان الوطنية الفارسية: المانويين والبرديصانيين والمرفقونيين. وقد شهد القرن العباسي الأول نضالاً مستمراً بين الدولة وتلك الغنات، وهو النضال الذي كان يؤدي أحياناً إلى ثورات عنيفة مثل ثورة بابك.

وعلى كل، فقد كان من الطبيعي أن لا تنفرد المانوية بردة فعل ضد المضامين التي تحويها سياسة عالمية الإسلام التي سار عليها العباسيون الأوائل. فإن اليهودية والمسيحية شعرتا أيضاً بأثر هذه السياسة التي يمكن أن ترى على أوضح ما فيها، في حالة

(A) المسجودي، مروج الذهب ومعادن الجوهر، الفترة ٣٤٤٧. من أجل التعرف إلى الشخصيات المانوية الواردة ذكرها في هذه الرواية، انظر: G. Vajda, «Les Zindiqs en pays d'Islam au début de la période abbasside», *Rivista degli studi orientali*, vol. 17 (1938), pp. 193-196, 204 - 206 and 210-214.

المسيحية في التطورات داخل جماعة الجلكيين. ذلك أنه بسبب الوضع الاجتماعي الجديد الذي ساد في أعقاب الثورة العباسية، جويت الكنيسة الملكية بتدني شأن اللغة اليونانية بين سكان سورية - فلسطين، ومن ثم فقد اضطرت في نهاية الأمر إلى أن تقبل العربية حتى في الأغراض الليتورجية (المتعلقة بالقرآن المقدس)^(٩). إن التدخل التدريجي للإسلام العربي في أديان الشرق الأدنى كان يبنياً على جبهات متعددة، وقد تم في الحقيقة على أساليب لم تكن منتظرة، وكانت تجربة لم يعرفها أتباع الأديان الأخرى (من غير المسلمين) زمن الأمويين. ولذلك كانت الحاجة الماسة إلى هؤلاء القوم لتوضيح موقفهم والحفاظ على حقوقهم وموقعهم وحتى محاولة إحياء هذه في بعض الحالات، وترتب على ذلك أن شهد القرن العباسي الأول زيادة غير منتظرة في كتابات عربية مسيحية اعتنافية موجهة ضد الإسلام.

ومما يدل دلالة لا لبس فيها على الجدل الذي قام بين المعتقدات هو العدد الذي يفوق الحسبان من الرسائل المعنّية بالتفسير والمناظرة التي وضعت بالعربية خلال فترة حركة الترجمة. وقد أعدّ ر. كاسبر (R. Casper) وزملاؤه لائحة كاملة في سبع وعشرين صفحة^(١٠) تحوي الأعمال المعروفة في المناظرة الإسلامية والمسيحية؛ فإذا أضاف الواحد إليها الأعمال العربية الإسلامية لدحض الأديان والمذاهب الأخرى فإن هذه اللائحة تنضج على نحو كبير.

لم يكن المسيحيون، بطبيعة الحال، غريبين عن أدب

(٩) انظر: S. H. Griffith, «Eutychius of Alexandria on the Emperor Theophilus and Iconoclasm in Byzantium: A Tenth Century Moment in Christian Apologetics in Arabic», *Byzantion*, vol. 52 (1982), p. 161.

(١٠) انظر: R. Caspar, «Bibliographie du dialogue islamochrétien», *Islamochristiana*, vol. 1 (1975), pp. 143-169.

المناظرة. فقد كان الجدل هو السبيل الأصلي للتواصل في الصراع، وبخاصة بين الخلقيدونيين وأتباع الطبيعة الواحدة والناشطة، في القرن السابع الميلادي، الذي اشتد أواره نتيجة لمجمع خلقيدونية (المسكوني) الخامس الذي عقد سنة ٥٥٣. ومنذ ذلك الوقت أصبح عقد مناظرات عامة، يحضرها عشرات من الأشخاص للتحدث عن قضايا دينية، أمراً منتظماً للحدوث. وقد دونت هذه المناظرات، وترتب على ذلك أن أصبحت صيغة الحوار هذه إحدى أهم أنواع الأدب المسيحي (اليوناني والسريري) في القرن السابع. ولما بدأ الحوار المسيحي الإسلامي بمبادرة مسيحية، على نحو ما أشير إليه فوق، بعد الثورة العباسية كان «ثقله كبيراً للتقليد السابق في استعمال أسلوب الحوار لغرض الشروح والدفاع». وحقيقة الأمر هي أن أول دفاع مسيحي في مقابل الإسلام الذي وصل إلينا يعود إلى أواسط القرن الثاني الهجري/الثامن الميلادي وهو على شكل حوار^(١١).

تعرض المهددي إلى خصوم محاورين أقوياء. فإن الفرق المانوية المختلفة التي ظهرت أيامه إلى العلن قد ذكرها الأخباري على نوع خاص بسبب الدور المهم في مقارعة الزندقة (المانوية

(١١) إن البحث الحديث في تاريخ الشرق الأدنى في الفترة الممتدة من القرن السادس إلى القرن الثامن قد أثار لنا السبيل في فهم الحياة الاجتماعية والثقافية لكل الجماعات والفئات المقيمة في المنطقة وما كان هناك من تفاعل في ما بينها. من أجل الأنساق الأدبية اليونانية يتروى خاص، ومن أجل ما القيس في هذه الفترة، انظر المقال الذي صيغت براءة أحد هؤلاء الباحثين، وهو: A. Cameron, «New Themes» in: Averil Cameron and Lawrence Conrad, eds., *The Byzantine and Early Islamic Near East: Papers of the First Workshop on Late Antiquity and Early Islam, Studies in Late Antiquity and Early Islam*, 1 (Princeton, NJ: Darwin Press, 1992), pp. 97-100. في المقال تصور أدبية مقتبسة تستحق العناية. نمة فصلة من مقال اعتقاري مسيحي عربي مجهول الهوية محفوظة في: «The Heidelberg Papyrus Schott» p. 438.

Caspar, Ibid., p. 152, no. 12. 2.

وغد إلى المصادر في:

ومن ثم كل زندقة) الذي بلغته في ما تلا من الزمن في التاريخ العربي؛ وقد حملها المهدي محمل الجد إلى الغاية بسبب ما كانت تمثله من إثارة للفتنات الإحيائية الفارسية، وتقبل الكثيرين في الإدارة العباسية ممن كانت لهم خلفيات فارسية لايدولوجيتها، الأمر الذي تشبه على نحو واضح الحالات الموثقة المتعددة لمثل هؤلاء الأشخاص. أما المسيحيون واليهود من حيث إن وضعهم الاجتماعي البين من الوجهة الشرعية، فلم يكونوا مصدر خطر سياسي، وكانوا، مع ذلك، خصوصاً أشداء من أهل الفكر، إذ إنه كانت لهم خبرة في الحوار بين الأديان. في مثل هذا الجو كانت ثمة الحاجة ماسة إلى «دليل» بالعربية يمكن أن يعلم فن المحاجة والمجادلة. لا بد أن المهدي كان حوله مشيرون جيدون، فلم يفتروا أقل من كتاب المقولات لأرسطو، وهذا العمل كان نقطة انطلاق للشروع بالعمل بأكمله.

كان المهدي تلميذاً جيداً؛ وقد قرأ الكتاب بعناية وأتيحت له الفرصة حتى لتطبيقه، إذ إنه كان المسلم الأول الذي نافح عن الإسلام مع مسيحي في محاورة مدونة. لم يكن المسيحي سوى البطريرك النسطوري طيماتاوس الأول وهو الرجل الذي عُهد إليه ترجمة المقولات. ومن الطريف أن نلاحظ أن طيماتاوس، الذي روى المحاورة (ومما لا ريب فيه، وبستهي ما يمكن من الأدب، لا يترك لدينا شكاً في أنه نجح بأن يرد على جميع الاعتراضات التي وجهها المهدي للمسيحية، بيدي في بادئ الأمر دعشته إذ إن الخليفة يرغب في إجراء مجادلة لاهوتية معه).

«إننا قد دخلنا قبل هذه الأيام إلى حضرة مليكتنا المظفر. وعندما تكلمنا عن الطبيعة الإلهية وأزليتها قال لنا الملك ما لم نسمعه منه قط وهو أيها الجائلين، لا يلقى برجل مثلك، عالم وذو خبرة، أن يقول عن الله تعالى «إنه اتخذ امرأة وولد منها ابناً».

فجارينا قائلين يا أيها الملك محب الله من هو ذلك الذي أتى
بهكذا تجديد عن الله (عز وجل).

فحينئذ الملك المظفر قال لي: فماذا تقول إذا عن المسيح؟
من هو؟

فجارينا الملك قائلين: إن المسيح هو كلمة الله الذي ظهر
بالجسد لأجل خلاص العالم^(١٢).

يبدو أن المهدي الذي كان حتى هذه اللحظة مكتفياً بأن
يصني إلى حوار طيماتاوس حول الموضوعات اللاهوتية شعر بالثقة
التي تمكنه من تحديه لإجراء حوار؛ فتقدم بسؤال، وبأسلوب في
غاية الذكاء، كان في غاية الإثارة - بل لعله كان حتى مهيناً -
والسؤال مع أن شأنه وارد في القرآن، لم يُشر فيه إلى الآية الكريمة
بالبذات. فقد ورد في القرآن الكريم، وهو قطعاً إشارة إلى العقيدة
المسيحية، «أنه كيف يمكن لخالق السماء والأرض أن يكون له ابن
مع أنه لم يكن له زوجة؟»^(١٣) وإذا تقدم المهدي بسؤاله على نحو
يمكن معه الإجابة بأمان في حضرة الخليفة المسلم (لم يكن بطبيعة
الحال لطيماتاوس أن يشير، في حضرة الخليفة، إلى رأيه المباشر)
فقد لمنح المهدي إلى طيماتاوس إلى أن الذي كان يرمي إليه هو
حوار صادق وأنه لا ينتظر الآراء العادية التي تنتظر من مواطن

(١٢) النص العربي موجود في: Putman, *L'Église et l'islam sous Timothée I* (780 - 823): *Étude sur l'Église nestorienne au temps des premiers Abbassides: Avec nouvelle édition et traduction du dialogue entre Timothée et al-Mahdi*, pp. 7-8, paras. 2-5.

Van Es, *Theologie*: انظر: *الإطار الاجتماعي والسياسي، النظر: and Gesellschaft im 2. und 3. Jahrhundert Hishchra. Eine Geschichte des Religionen im Frühen Islam*, vol. 3, pp. 22-28.

(١٣) «يذبح السموات والأرض أي يكون له ولد ولم تكن له صاحبة وخلق كل شيء، وهو بكل شيء عليم»، القرآن الكريم، سورة الأنعام، الآية ١٠١.

مسيحي أمام الملك المسلم. إن طيماتاوس، الذي يبدو من المؤكد أنه يعرف القرآن الكريم (وعلى ما يبدو من مجرى الحوار أيضاً) تلقى الإشارة وغمرته مفاجأة سارة. إن الحوار الذي تلا يضع بين أيدينا مثلاً ممتازاً على تطبيق القوانين التي نص عليها كتاب المقولات^(١٤).

فـ **المقولات** كان إذاً وثيق الصلة على نحو واضح بالحوارات المتبادلة بين العقائد خلال القرنين العباسيين الأولين، ولذلك فقد كانت له ثمة ترجمات متعددة. وعلى ما يرى الأخياري في الفقرة التي اقتبست قبلاً، فقد أدخل المهدي إلى العالم الإسلامي أسلوب النقاش وما يلزمه من مواقف اجتماعية مع كل الحوارات الدينية - السياسية أو تعزيمها، وكان الأول في العناية بأسلوب النقاش هذا. وقد كان لهذا الأمر نتائج بعيدة الأثر كان أهمها، على ما تم في ما تلا من القرون، أن الشريعة برزت على أنها التعبير الاجتماعي المميز للإسلام من حيث إنه دين.

إن النضال السياسي في أيام المهدي وسعي البيت العباسي وراء الشرعية اعتمدا على مواقع دينية وإلهية التي كان يتوجب الدفاع عنها ضد خصومهما. وكان الكلاميون قد اتفقوا فن الججاج، ولم يلبث الفقهاء أن انضموا إليهم. وكان المسلمون المشاركون في الحوارات قد اتضح لهم على نحو بَيِّن أن جودة النقاش كانت ذات أهمية من الناحية السياسية، ومن ثم فإن النقاش تم له نهائياً أن يكون المران الذي لا يُعلَى عليه في البحوث الفقهية وأساليبها. ولما أنشأ الفقهاء المدارس الفقهية الأولى في القرن الرابع الهجري/العاشر الميلادي كانت مهمتها تدريس الجدل

(١٤) إن السياق المتطلي للمجاطة موضع في تقسيم الفقرات والترويسات التي أضافها المحقق. النظر: Putman, Ibid., p. 16.

المنطقي والفقه^(١٤). والذي نراه في هذا هو أنه خلال هذه الفترة العباسية المبكرة كان النشاط السياسي، وحتى على نحو أكثر تميزاً، وكانت الفعالية السياسية، في المجتمع الإسلامي، يعبر عنهما عبر الجحاج المنطقي للقضايا الدينية. ومن هنا جاء سعي المهدي للحصول على كتاب أساسي يمكن أن يُعلم هذا الفن، ومن ثم كانت الترجمات المعادة للكتاب نفسه رغبة في الوصول إلى درجة أوفى دقة واضح فهمها.

ثانياً: مقتضيات الحوار العقيدي الداخلي: «الطبيعة» لأرسطو وعلم الكلام المبكر

إن بدايات علم الكلام هي موضوع كثر الجدل حوله. وبالنسبة إلى ما نرعى إليه هنا فليس التعرف إلى هذه البدايات بالأمر الهام بقدر ما يعنينا أن نلاحظ بضع نواح منه وهي التي ترتبط مباشرة بالحافز الذي يسره لحركة الترجمة. أولاً، أنه من المعترف به على نحو عام أن المناقشات الأولى التي دارت بين المسلمين حول ما يمكن أن يسمى «كلاميات» نتجت عن تطورات سياسية واجتماعية تمت خلال القرن الإسلامي الأول، قبل بدء حركة الترجمة. فقضايا شرعية الوراثة والعلاقة بين القيادة والعقيدة وقضية الكفر الملازمة لذلك، ما لم تكن تلك العلاقة بينة - ذلك كله

(١٤) من أجل النقاش، انظر: Van Ess, *Theologie und Gesellschaft im 2. und 3. Jahrhundert Hidschra. Eine Geschichte des Religiösen im Frühen Islam*, vol. 4, pp. 725-730.

حيث توجد بابلوغرافية كاملة. انظر أعمال جورج مقدسي لتوضيح أهمية الجدل والشرعية كعامل في إنشاء المدارس، George Makdisi, *The Rise of Colleges: Institutions of Learning in Islam and the West* (Edinburgh: Edinburgh University Press, 1981), pp. 71 ff.

ثمة أيضاً شرح مقتضب من وضعه في: G. Makdisi, «The Juridical Theology of Shāfiʿī: Origins and Significance of Uṣūl al-Fiqh», *Studia Islamica*, vol. 59 (1984), p. 21.

يبدو، وعلى نحو بَيِّن، أنه كان ركيزة المناقشة. ومثل ذلك يقال عن المناظرات مع غير المسلمين. ومن هذه الخلفية ظهر ما أسماه فان إيس «علم كلام صالح للجدل»، والذي كان، في جوهره، جزءاً من النقاش السياسي في المجتمع العربي الإسلامي الناشئ.^(١٦)

والمسألة هي كيف يمكن تحديد وفهم السبيل الذي سارت عليه المناقشات التي كانت تدور حول موضوعات ذات اهتمام آتي لهذه الجماعة بحيث أصبحت نقطة التركيز فيها تدور حول موضوعات هي التي أرغمت الجماعات المناقشة المتخصصة على التوجه نحو مصادر مترجمة بحثاً عن مادة لتنشيط المواقع وللدفاع أيضاً. وبعبارة أخرى، لماذا وكيف انتقلت هذه النقاشات إلى موضوعات هي التي فرضت، في النهاية، ترجمة أعمال يونانية وسواها من أعمال أجنبية؛ أو، على نحو آخر، كيف تمّ (لعلم) الكلام المبني على خلاف متجذّر في التاريخ الإسلامي في القرن الأول الانتقال إلى «علم كلام» يناقش قضايا مجرّدة من البين أنه لا صلة لها بالأحداث التاريخية والسياسية.

يذكر الأخياري في روايته عن المجادلات في أيام المهدي المانويين والبرديصائيين والمرقويين. إنه من المفيد أن ننطلق من هذا المكان. إن الرواية التاريخية واضحة في أن هذه الفرق ذات النظرة الثنائية، قامت بدور رئيسي في المجتمع الإسلامي خلال القرن الثاني، وفي الواقع مباشرة بعد تولي العباسيين السلطة. وقد اشتدّ المهدي في عقوبتهم مع أن الاضطهاد كان متقلّباً في نجاحه إلى حين القضاء على هذه الفرق في القرن الرابع الهجري/العاشر الميلادي، فالواقع هو أن الزندقة، وهي التسمية الرسمية للمانوية والمارقين عموماً (وكثيراً ما كانت التسمية تشترش عمداً) أثرت

Van Ess, *Ibid.*, vol. 1, pp. 48 ff.

(١٦) انظر:

تأثيراً كبيراً في مسيرة الإسلام من حيث إنه دين وأيديولوجية خلال الفترة العباسية المبكرة. والسؤال هو كيف وعلى وجه الدقة؟ وقد تقدم فإن إسَ قبل فترة وجيزة باقتراح بأن ظاهرة التزلّقة يمكن تفسيرها على أفضل وجه لا على افتراض أنه كان هناك نشاط تبشيري للمانوية، الذي من المفترض أنه كان يمكن أن يهدّد الإسلام، بل على أن بعض المفكرين المسلمين وجدوا في المانوية والنظم الثنائية ذات العلاقة معها، بقعة شؤون لم يكن الإسلام في أيامهم يقدمها لهم. ومن ثم فقد كانت القضية أن فئة من أهل الفكر جابهت جواً فيه حشد من أهل الفكر، ولم تواجه فرقاً دينية^(١٧).

ومهما كان الوضع - وحتى لو كانت قضية مناقشات عقلية دون أي تهديد مماثل واع للدولة العباسية فإن الاضطهادات والإعدامات لا يمكن تفسيرها ببسر. فإنه يبدو في غاية التأكيد أن أعضاء من مثل هذه الفئات (أو، كما يلاحظ فإن إسَ، معتقون حديثو عهد بالإسلام - من مثل هذه الفئات) هم الذين طلقوا «كلام المخالفة» بموضوع جديد للنقاش وهو علم الكون^(١٨). وفي الحقيقة فإن أقدم المناقشات الكلامية الأصلية التي تصلنا أخبارها كانت تناقش قضايا في النظرية الطبيعية - الذرات والقضاء والفراغ - على نحو ما ارتأى دثاني (Dhanani) مؤخراً، لها جذور ثنائية^(١٩). مع أننا لا نعرف بعد الأدوار الدقيقة التي مرت بها، ولا الأسباب الخاصة التي تسببت في أن تكون النظريات الكونية - والذرية منها على نحو خاص - إحدى أهم نقاط التركيز والأكثر اهتماماً في

(١٧) المصدر نفسه، ج ١، ص ١٢٣-١٢٧.

(١٨) المصدر نفسه، ج ١، ص ١٢٣-١٢٤ و ١٢٣-١٢٤.

Alnoor Dhanani, *The Physical Theory of Kalām: Atoms, Space, and (19) Void in Barīdī Muʿaṣṣī Cosmology*, Islamic Philosophy, Theology, and Science, v. 14 (Leiden; New York: E. J. Brill, 1994), pp. 182-186.

(علم) الكلام الإسلامي (الذي ظل حتى ذلك الوقت منصرفاً إلى قضايا مثل طبيعة الإيمان وحق الوصول إلى الخلافة، وهو أمر يسهل تفهمه) يظل واقع الحال هو أن النظرية الذرية حلت في المكان المركزي منذ البدء واستمرت في هذا السبيل قرونًا طويلة تلت.

وثمة اعتبارات أخرى تشير إلى الانشغال بالقضايا الكونية أيام العباسيين الأوائل. قد رأينا في الفصل السابق أن الاهتمام الزرواستري بعلم التنجيم قبل كجزء من الأيديولوجية العباسية الرسمية. وهذا يتضمن التقليل الملازم لنظرة كونية تكمن في ثنائها وهي التي تدعم التمرس بعلم التنجيم. إن صورة الكون التي يزودنا بها أرسطو - بطليموس تؤيد مثل هذا الفرض على أهون السبل، ونجد في واحد من أعمال «ما شاء الله» أن مثل هذا الموقف موضح على أتم وجه^(٢٠). وموضوعات تخصص الطبيعة وعلم الكون تبدو واضحة أيضاً في الديشكرد، وهو الكتاب المقدس للزرواستريين، الذي استشهد به في الفصل السابق (الفصل الثاني)، وإذا كان كبار الموقنين الذين كانوا يتقبلون هذه الثقافة، قد أصبح لهم نشاط في الإدارة الحكومية أيام العباسيين الأوائل، فإن مثل هذه الشؤون كان من الطبيعي لها أن تبرز على الملأ. فضلاً عن ذلك فإن نصيحة كسرى الأول أنوشروان الواردة في الوثيقة نفسها «أن يُؤسَّسَ العالم على النفاش» (انظر الفصل الثاني) فإن معتقدات دين الدولة تبدو وكأنها، على نحو عام، تحديداً لـ «الكلام». ويبدو أن هذا كان له دور ما في الدفاع عن الإسلام

D. Pingree, «Mashā'allah: Some Sasanian and Syriac Sources», in: (٢٠) George F. Hourani, ed., *Essays on Islamic Philosophy and Science*. Studies in Islamic Philosophy and Science (Albany, NY: State University of New York Press, 1975), p. 10.

حيث يستعرض بنفري النظريات الطبيعية والكونية التي يقول بها «ما شاء الله». «Peripateticism Tailored for the Astrologer» (المشائية منسجمة على نياس المنجم).

الذي تولاه المتكلمون أيام العباسيين المبكرين الذين يبدو أنهم استعملوهم دعاة. وقد ارتأى س. باينز (S. Pines) أن أبا مسلم استخدم أفراداً يسمون «المتكلمون» دعاة^(٢١). وفي تنهي السلسلة حول (الثنائيين) يجب في نهاية المطاف، أن نشير إلى ما جاء به هاملتون غيب الذي كان يسير على خطى ميشال انجلو غويدي (Michelangelo Guidi) إذ ارتأى أن أوائل المعتزلة (المتكلمين) «كانوا الجناح العسكري للإيمان الصحيح ضد أهل البدع من القائلين بالمذهب الثنائي» مستخدمين في ذلك المنطق والجدل اليونانيين «المستبطين» من الكتب المترجمة^(٢٢).

إن هذا التجمع البارز للأحوال التي شجعت ترجمة الكتب اليونانية حول الموضوع، على نحو ما جعل مثل هذا التجمع ترجمة المقولات أمراً لازماً في خلافة المهدي. وإذا كانت ترجمة المقولات لأرسطو لازمة بسبب من المبادلات الدينية التي فرضتها السياسة العباسية، وذلك من أجل تزويد الترشيد بالعربية إلى أساليب المناقشة، فإن ترجمة كتب أخرى كان يسمى إليها من أجل التوصل إلى معرفة صحيحة لاستخدامها في مثل هذه المحاورات الكلامية، وكتاب الطبيعة لأرسطو (Physics) يخص

(٢١) انظر: Pines, «An Early Meaning of the Term Mutakallim», pp. 224 ff, and Van Ess, *Theologie und Gesellschaft im 2. und 3. Jahrhundert Hidsche. Eine Geschichte des Religions im Frühen Islam*, vol. 1, pp. 49-50.

(٢٢) «The Social Significance of the Shu'biyya» in: Hamilton Alexander (Ed.) Roskren Gibb, *Studies on the Civilization of Islam*, edited by Stanford J. Shaw and William R. Polk, Beacon Books on World Affairs (Boston: Beacon Press, 1962), pp. 70-71.

ومعاد نشوء في: *Studia Orientalia Ioni Pedersen dicata* (Copenhagen: n. pb.), 1953, pp. 105-114.

يرى غيب أن المأمون رأى في «عمل الترجمة هذا الوسيلة الأنسب لتخليص الإسلام من تراث الزندقة المزوجة» (ص ١٠٧) التي لا يرى أنها صحيحة تماماً على النحو الذي حللت الأمر في هذا الكتاب. إلا أنها محاولة على طرين الصواب في محاولة لتأسيس أساليب اجتماعية لحركة الترجمة.

هذه المجموعة، وهو الذي مر عليه تاريخ طويل معقد في الترجمة إلى العربية.

عزا ابن النديم الترجمة الأقدم لهذا الكتاب إلى شخص يدعى سلام بن الأبرص، واحد من المترجمين الأوائل في أيام البرامكة^(٢٣) أي بين سنتي ١٣٣-١٨٨هـ/٧٥٠-٨٠٣م، أو على نحو أدق، في حكم هرون ١٧٠-١٩٣هـ/٧٨٦-٨٠٩م. وينقل ابن النديم هذه المعلومة مباشرة عن عيسى بن علي (٣٠٢-٣٩٢هـ/٩١٤-١٠٠١م) ابن الوزير «الأمين» علي بن عيسى، الذي كان قد شُهر بسبب من تعاقبه الجدي للعلوم اليونانية (قابل الفصل السادس). وكذلك بوصفه تلميذاً ليحيى بن عدي، المرجع الرئيسي لابن النديم في الشؤون الفلسفية، فإن عيسى يمكن الاعتماد عليه بحيث أن تكون معلوماته صالحة للاعتماد عليها^(٢٤). وقد تلا ترجمة سلام الأبرص ما لا يقل عن ثلاث ترجمات أخرى، وكذلك ترجمات متعددة لشروح يونانية على كتاب الطبيعة، ومثل ذلك يقال في مؤلفات أصيلة حول الموضوع بالعربية^(٢٥).

(٢٣) أبو الفرج محمد بن إسحق بن النديم، *الفهرست = Kitāb al-Fihrist*، تحرير غوستاف فلوجل، ٢ ج (البيروت: فوجل، ١٨٧١-١٨٧٢)، ص ٦١، ٢١٤.

(٢٤) انظر: H. Bowen, «Ali b. Isḥāq in The Encyclopedia of Islam, vol. 1, p. 387, and Dominique Sourdel, *Le Vieux Abbaside de 749 à 956, 132 à 324 de l'Égère*, 2 tomes (Dumas: Institut française de Damas, 1959-1960), pp. 523-524.

كان عيسى وأبوه من جماعة أسرة ابن الجراح ذات النفوذ في الإدارة، والأسرة من دير ثما. وسيورد عنها في الفصل السادس.

(٢٥) انظر المادة عن هذا الموضوع في المصادر الأصلية والثانوية التي ضمت إلى بعضهما البعض في: Francis Edwards Peters, *Aristoteles arabus. The Oriental Translations and Commentaries of the Aristotelian Corpus*, Monographs on Mediterranean Antiquity, no. 2 (Leiden: E. J. Brill, 1968), pp. 30-34.

إن كتاب الطبيعة ظل يسيطر على النقاش الفلسفي حتى بعد فترة حركة الترجمة؛ انظر المادة المجمعة في: P. Lettinck, *Aristotle's Physics and Its Reception in the Arabic World. With an Edition of the Unpublished Parts of Ibn Bajja's Commentary on the Physics*, Aristoteles Semitico - Latinus, v. 7 (Leiden: New York: E. J. Brill, 1994).

على أن السبب الذي يكمن خلف الطلب في ترجمة كتاب الطبيعة هو العنصر الكوني في المحاورات الكلامية، ويتضح إلى درجة ما من الدور الذي قام به أرسطو فيها منذ نشأتها الأولى. إن هشام بن الحكم، وهو واحد من الذين شاركوا في مناقشات حلقة من أهل الفكر في البلاط البرمكي بين سنتي ١٧٠ و ١٧٩ هـ/ ٧٨٦ و ٧٩٥ م (أي أنه كان معاصراً تماماً لسلام الأبرص) وضع رسالة في الرد على أرسطو في رأيه في الله. إن الهدف المقصود في تهجم هشام هو ولا بد الطبيعة الثامن (Physics VIII) أو (Metaphysics Lambda) وليس لدينا أية معلومة عن ترجمة لكتاب ما بعد الطبيعة (Metaphysics) قبل العقود الأولى من القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي. وقد روي أنه بعد هشام بجيل قام النقاد الكلامي المشهور، برد على أرسطو حول موضوع الفلسفة الطبيعية. وإذا فإن مجرد رواية الخبر بأن هشاماً والنقاد هاجما أرسطو في إطار الجدل الكلامي العنيف يشير إلى أن أعماله - وعلى كل فكتاب الطبيعة - كانت لا شك في أنها استعملت لأغراض كلامية^(٢٦). إن الخصومة بين الذرة والأرسطية التي سيطرت على تاريخ العرب العقلي لقرون كانت إذاً قد بدأت، في وقت مبكر، ويبدو أن إدماج المذاهب الثنائية ومن ثم الذرة الكونية في الحوار، هو الذي أوجب دخول كتاب الطبيعة لأرسطو

(٢٦) بالنسبة إلى هشام، انظر الدراسة الوافية في: Van Ess, *Theologie und Gesellschaft im 2. und 3. Jahrhundert Hidschra. Eine Geschichte des Religiösen im Frühen Islam*, vol. 1, pp. 349 ff.

حيث إن مسبوته المبنية المبكرة محاولة هناك في (ص ٣٥٠ وما بعدها)، ورأه في الله في (ص ٣٥٨ - ٣٥٩). أما رده على أرسطو في كتاب الرد على أرسطوطاليس في التوحيد فهو وارد في ج ٥، ص ٧٠، رقم ٨ من المصدر نفسه. ونجد دراسة عن النقاد في: ج ٣، ص ٢٦٦ وما بعدها. وللتعرف أكثر على النقاد انظر: J. Van Ess, «Dirâr b. Amr und die Chamiya'. Biographie einer Vergessenen Schule», *Der Islam*, vol. 43 (1967), p. 256, and

The Encyclopedia of Islam, vol. 7, pp. 1057-1058.

مقاله في:

إلى الفكر العربي. إن خصوم المذهب الذري لم يكن من اليسير عليهم أن يعثروا على سلاح أقوى منه لدعم أهدانهم.

وأخيراً، فإنه بالإشارة إلى الترجمة في عهد المهدي، ثمة أمر آخر حري بأن يذكر في سبيل التأكيد على تعمق الموضوع. في الحديث عن أسباب حركة الترجمة، كان التركيز، حتى الآن، على العوامل التاريخية ذات الصلة الوثيقة دون الاهتمام بما هو مرتبط بالتزعة الشخصية. ومع ذلك فإنه تجب الإشارة أيضاً إلى أن ميول الخلفاء الشخصية، مع أنها لم تكن أساسية في حركة الترجمة ككل، كان لها ما يصلها بطبيعة المادة المترجمة. لقد تبين أن المهدي، الذي كان يهوى البيزرة، كان له بيزري صاحب خبرة في الأمر هو الغساني. طلب منه أن يضع له كتاباً عن الموضوع، على أن لا يعتمد المصادر العربية وحدها، بل يعود إلى مصادر أجنبية على السواء. كانت نتيجة ذلك كتاباً أصبح النموذج الأصلي في ما تلا من الأدب العربي^(٢٧). ولو أن المهدي لم يكن يستمتع بالبيزرة لعله ما كان لنا أن نحصل على هذا الكتاب؛ وفي الجهة الأخرى لو لم يكن ثمة ترجمة ثقافية قائمة، وهي التي كانت تشجع أمر التطلع خارج التقليد العربي للحصول على الفوائد في الموضوعات جمعاء، لعل كتاب الغساني كان زودنا بالمعرفة التقليدية العربية عن البيزرة ولا ما يزيد عن ذلك.

(٢٧) انظر الدراسة الممنلة حول الموضوع التي وصفها: Detlef Moller, *Studien zur mittelalterlichen arabischen Falkenereiliteratur. Quellen und studien zur Geschichte der Jagd*. 10 (Berlin: W. de Gruyter, 1965).

الفصل الرابع

المأمون:

السياسات الداخلية والخارجية وحركة الترجمة

أولاً: حركة الترجمة في خدمة السلطة المركزية

تولى المأمون السلطة في أعقاب حرب أهلية بين الأخوين هزّت الدولة العباسية إلى الأعماق. ويبدو أنه من الأفضل استعراض الأحداث باختصار في سبيل تفهّم أفضل لعداحة الاضطراب. توفي الأب هرون الرشيد سنة ١٩٣هـ/٨٠٩م. وكان أن تولى أحد الأخوين، الأمين، الخلافة في بغداد فيما ظل المأمون في مَرو على أنه حاكم لخراسان. وجاء بدء الخصام بين الأخوين على نحو يكاد يكون بعد ذلك مباشرة واستمر حتى انكسار الأمين وقتله بأمر قائد المأمون المنتصر طاهر (١٩٨هـ/٨١٣م). وقد بقي المأمون، بعد سقوط بغداد ومصرع الأمين، في مَرو، بنية تصريف الأحكام من هناك، وهذا أدى إلى إطالة أمد الحرب الأهلية ست سنوات أخرى. فلما تم للمأمون الانتصار في الدور الثاني من الحرب الأهلية وقرر العودة إلى بغداد سنة ٢٠٤هـ/٨١٩م كان اضطراب الأمور في مدينة المنصور قد تجاوز السنوات العشر من عمره.

للحروب الأهلية عواقب دائمة، ولم تكن هذه الحرب

مستثناة: ويمكن القول بأن نفقت قوة العباسيين الفعالة التي رافقت قيام البويهيين سنة ٣٣٤ هـ/٩٤٥م بدأت مع الحرب الأهلية. فقد جابهت المأمون مشكلات متعددة، ويبدو أن الأهم منها كانت قضية شرعية الأسرة، التي كانت أعسر معالجة من تلك التي جابهت الجد الأعلى المنصور. تمكن المنصور من المجابهة، وعلى درجة كبيرة من النجاح، لأن عمله كان في غالبه من موقع قوة، إذ إنه سار على سياسة الاحتواء والتكيف، متقبلاً أيديولوجيات الفئات التي كان يجب استرضائها رغبة في تثبيت تأييدها؛ ومن هنا جاء تقبله الأيديولوجية الإمبراطورية الزرواسترية، على نحو ما بحثت في الفصل الثاني.

لم يتح للمأمون مثل هذا الحظ؛ كان الوضع يختلف اختلافاً درامياً عما كان عليه قبل سبعين سنة. ففي الدرجة الأولى كانت قضية الشرعية قد تعمق جرحها. فإعدام الأمين، فضلاً عن أنه كان أول قتل ملكي في التاريخ العباسي، كان إلى ذلك لا مبرر له. ويتضح مدى الأذى الذي ألحقه ذلك بصورة المأمون من الجهود التي لا مثيل لها التي بذلها المأمون ورجال دهايته في إعادة كتابة التاريخ في سبيل تبرير هذا الفعل. وثانياً كانت سياسات العباسيين الأوائل، أسلاف المأمون، في سبيل تقوية دعوتهم قد أنتجت في النهاية العناصر المضادة لها، والتي زادت الحرب الأهلية في عنفها، فوقع أمر حلها على المأمون.

إن سياسات الاحتواء والتوفيق الأيديولوجي التي استنساها المنصور وسار عليها خلفاءه بعده، كان من نتائجها أن جاء في أعقابها تطوّر لا حدّ له في آراء وأيديولوجيات ونظم فكرية. وعلى ما رأينا كانت حركة الترجمة المنتفع المباشر من هذه السياسات؛ وعلى كل حال، وللسبب نفسه، تم تطوّر نظرات أخرى إلى الإسلام لم تقم بها تلك الفئات البغدادية التي ساندت حركة الترجمة، وهذه النظرات كانت على وشك أن تُدوّن. وعلى نحو

خاص فإن أبرز التطورات كان تقنين النظريات والممارسات الشرعية. في السنة ٢٠٤ هـ/ ٨٢٠م توفي العالم الشرعي الكبير الشافعي الذي تَبَيَّن لرسالته في الأحكام الشرعية أن تعين السبيل الشرعي المبني على النصوص التي تحوي سنة الرسول ﷺ. إن مقوله، على نحو ما يؤكد البهري، كانت نتيجة مثل هذه النزعات في المجتمع، ولم تكن السبب في ذلك^(١). ويجب أن يُضاف إلى هذا الأمر تشجيع مثل هذه التطورات الذي نشأ عن سياسة أخرى للعباسيين الأوائل وهي نشر الإسلام. ومن ثم فقد ظهرت، في السنوات السبعين الأولى من الحكم العباسي، فئات من العلماء أو المنكرين، كانت تعني بالشرع أصلاً، والتي كانت، على وجه عام، مستقلة عن سياسات الخلافة الأساسية.

إن العمل في سبيل المركزية وقبض الخليفة على الأمور بيد من حديد كان أمراً في غاية الوضوح أيام المنصور - مخطط مدينة بغداد والخليفة يقيم في وسطها كان الرمز الأنصح وضوحاً على ذلك - مع أنه حتى المنصور أدرك أنه كان يتوجب عليه أن يلجأ إلى المرونة ليتمكن من الحفاظ على أكبر قدر من التأييد. وليس ما يدل على ذلك مثل الرواية التي تنقل الحادثة التي وقعت بينه وبين مالك بن أنس، مؤسس المذهب المالكي. فقد طُلب إليه المنصور أن يُتخذ كتابه الموطأ على أنه الكتاب الأساس الذي يحتوي على أحاديث الرسول ﷺ (المقبولة)، لكن مالكا رفض ذلك. تدل هذه القصة على أمرين، الأول أن المنصور حاول اعتماد نص شرعي معترف به، الذي يمكن تعميم استعماله على نحو منتظم، ومن ثم فإنه يزود الخليفة بنوع من السيطرة، والثاني هو أن مالكا أراد، على نحو لا يقلل الشك، أن يظل، في الواقع، مستقلاً عن سلطة

T. El-Hibri, «The Reign of the Abbasid Caliph al-Ma'mūn (811-833): (١) The Quest for Power and the Crisis of Legitimacy» (Unpublished Ph. D. Dissertation, Columbia University, 1992), p. 306.

الخلافه على أساس تباين في التصرف الإسلامي في المدن المختلفة.

انتهت استجابة المأمون لهذه التحديات إلى تبني سياسات هي التي تركز النقاش حولها، سواء في ذلك على يد المحازيين أو العلماء. وأوضح ما يمثل هذه السياسات فرضه المحنة وهي التي كان فواسها القول يخلق القرآن، وكان الذين يرفضونها عندما يمتحنون يعاقبون بالجلد أو السجن. والمسألة المتعلقة بحركة الترجمة في هذا السياق لها وجهان: الدور الذي قامت به تاريخياً في سياسات المأمون العامة، والأسباب التي أدت، على نحو عام، إلى رسم صورة مشوهة لذلك الدور على ما زودنا به التاريخ على وجه عام. أقول مشوهة لأنه مما يكاد يُعقد الإجماع عليه، في التاريخ العربي الذي دُوّن في ما بعد، وفي الدراسات الحديثة التي تعتمد، هو أن المأمون هو الذي استهل حركة الترجمة، سواء أكان هذا الأمر واقعياً أم أنه تم عن طريق التأثير المباشر. وفي الحقيقة فإن هذا ليس صحيحاً، على ما يُبحث من قبل، ولكن السؤال الذي يستحق أن يتحدث عنه هو: لماذا طغت الفكرة القائلة بأنه هو الذي قام بذلك؟

لقد وجدت، في الفصول السابقة، أن العرض للسياسات العباسية التي تقدم بها الأخباري، على نحو ما رواها السعدي ذو فائدة. وهنا نجد أيضاً أنه يقدم لنا عرضاً فريداً، يصح أن يتخذ نقطة انطلاق، إنه يقول عن المأمون:

«... ثم أفضى الأمر إلى المأمون فكان في بدء أمره، لما غلب عليه الفضل بن سهل وغيره، يستعمل النظر في أحكام النجوم وقضاياها، وينقاد إلى موجباتها ويذهب مذنب من سلف من ملوك ساسان كأزدشير بن بابك وغيره، واجتهد في قراءة الكتب القديمة، وأمعن في درسها، وواظب على قراءتها، فافتن في فهمها وبلغ

دراستها؛ فلما كان من الفضل بن سهل ذي الرئاستين ما اشتهر، وقدم المأمون العراق، انصرف عن ذلك كله وأظهر القول بالتوحيد والوعد والوعيد، وجالس المتكلمين وقرب إليه كثيراً من الجدليين الميزنيين والمناظرين كأبي الهذيل وأبي إسحق إبراهيم بن سنيار النخّام وغيرهما ممن وافقهما وخالفهما، وألزم مجلسه الفقهاء وأهل المعرفة من الأدباء، واستقدمهم من الأمصار وأجرى عليهم الأرزاق؛ فرغب الناس في سعة النظر وتعلموا البحث والجدل؛ ووضع كل فريق منهم كتباً ينصر فيها مذهبه ويزيد بها قوله؛ وكان أكرم الناس عفواً وأكثرهم احتمالاً وأحسنهم مقدرة وأجودهم بالمال الرغيب وأبذلهم للعدائيا وأبعدهم عن المنافسة. واثبته وزرّاه وأصحابه في فعله وسلوكوا سبيله وذهبوا مذهبه^(٢).

كان المأمون يحتاج سياسات أسلافه التي عُرض لها في الفصول السابقة؛ ورواية الأخباري عنه مهمة لأنها تؤكد ذلك. كانت أمه [المأمون] فارسية (من المحتمل أنها كانت حفيدة أستاذيس الذي ثار على المنصور) وليس من شك في أن هذه الحقيقة كانت ذات أثر في أن يعينه هرون حاكماً على خراسان، لكن مما لا ريب فيه أن ثقافته، التي كانت تعتمد على تشرب الأيديولوجية الإمبراطورية الساسانية الزرواسترية، وهي التي أجراها المنصور بادی ذي بدء على الدولة الإسلامية، هي التي زوّده بنظرة تتفق تماماً مع تلك الأيديولوجية؛ ومن ثم كان اعتماده على التنجيم وتبع ذلك اهتمامه الكبير بدرس «كتب القدماء»، تماماً على غرار المسار الذي أوضح في الفصل الثاني. ففي السنوات التي قضاها في مَرُزُ، قبل مقتل الأمين وبعده، كان تأييده من النخبة المحلية الخراسانية، التي كانت في الغالب، تداعبها الآمال

(٢) أبو الحسن علي بن الحسين المسعودي، مروج الذهب ومعادن الجوهر، تحرير شارل بلا (بيروت: الجامعة اللبنانية، ١٩٦٦-١٩٧٩)، الجزء ٣: ٣٤١.

في إحياء الإمبراطورية الساسانية. ولعل أمر اختياره اللون الأخضر، وهو اللون الذي كان للساسانيين، على أنه لون الدولة الرسمي، والذي استبدل باللون الأسود، شعار العباسيين المسلمين، لما عاد المأمون إلى بغداد، ما يبدو أنه دليل على مثل هذه الاتجاهات^(٣).

كان الفضل بن سهل معلم المأمون الخاص وناصحه ووزيره يمثل مصالح هذه الطبقة. ويقطع النظر عن السبب الذي حمل هرون، والد المأمون، على التنكّر للبرامكة وإزاحتهم عن السلطة في بغداد سنة ١٨٧هـ/٨٠٣م، فإنه كان ولا بد ذا صلة بقرار المأمون أن يتخلّى عن الفضل، الذي كان من أتباع البرامكة، لما قرّر العودة إلى بغداد. وإذا اتخذت هاتان الحادتان وحدهما، يبدو جلياً أن الحزب «الساساني» وسياساته لم يعد لها حساب في الوضع الذي آل إليه أمر الأسرة العباسية نفسها في بداية القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي. إن الأحوال التاريخية قد تبدّلت.

فمن الناحية الواحدة، إن الأيديولوجية الساسانية لم يعد لها الدور ذاته الذي كان لها قبل سنتين عاماً. فالسنوات التي مرت لم يقتصر الأمر فيها على انتشار سريع للإسلام بين الشعب الفارسي، بل إن النخبة التي كانت قد سادت المأمون في السنين التي قضاها في مَزَو، لم يكن لها مكانة هنا للقيام نحوه بالدور نفسه على أنه خليفة الدولة الإسلامية بكليتها؛ فضلاً عن ذلك فقد كان المأمون قد ضمن تأييد هذه الفئة على نحو لا يمكن الرجوع عنه، ولم يكن ثمة حاجة إلى أي شيء آخر. ثانياً إن الأيديولوجية الزرواسترية وتاريخها المبني على التنجيم على ما فُسّر للمتنصور رأى إلى الأسرة العباسية على أنها وريثة الإمبراطوريات السالفة في المنطقة. إلا أنه بعد الحروب الأهلية وخاصة بعد أن اختار المأمون على

El-Hibek, *Ibid.*, p. 207.

(٣) للإشارة إلى تغيير الألوان، انظر:

الرضا ولي عهده لما كان بعد في مَرُوفِ القُوَّةِ والمنزلة السياسيّتين للأسرة العباسية كانتا قد هزلتا إلى درجة كبيرة. ولا بد أن المأمون تنبه، في مثل هذه الأجواء، إلى أن يقاوم في مَرُوفِ واستمراره في اتباع هذه الأيديولوجية سيؤديان به لأن يعتبر حاكماً لولاية، ولن يُنظر إليه على أنه خليفة لدولة عالمية. فلم يكن لديه خيار سوى العودة إلى بغداد.

وتركه مرو تبعه التخلّي عن الأيديولوجية الزرواسترية واتخاذ شيء آخر بديلاً لها. وكان الخيار ظاهراً للعيان: سيكون المأمون ملكاً إسلامياً، «خليفة الله» باعتباره معنى اللقب الذي اختاره مؤخراً سنة ٢٠١ هـ/ ٨١٦-٨١٧م^(٤). وخيار المأمون هذا فرضه عليه أن الإسلام أصبح له موضع الصدارة في الدولة الواسعة، وذلك نتيجة لسياسة أسلافه في التشجيع على اعتناقه. ومع ذلك فإن السبيل الذي اختطه المأمون لتطبيق أيديولوجية إسلامية جاء نتيجة لقراره هو، وهو القرار الذي انتهى به «المحنة».

كانت سياسة المأمون الجديدة أساسها تفسير فردي للإسلام، يكون فيه الخليفة هو صاحب القول الفصل في العقيدة. كان مثل هذا أمراً لا سابقة له في التاريخ الإسلامي، وكان مخالفاً كل المخالفة لتيار اللامركزية الدينية الذي كان يتقوّى حتى أيام المأمون. ومن ثم فإن مثل هذا القرار يجب أن يُشتمن من خلال الجهود السياسية الأخرى التي أراد لها المأمون أن تكون ذات نظرة واهتمام موحدتين وهي سياسة التسلسل التي تؤدي إلى تركيز كل

(٤) من أجل فهم لأهمية أخذ المأمون بهذا اللقب، انظر البحث عند: المصدر نفسه، ص ١١٤-١٢٢، حيث يوضح تمييزاً على خلاف ما جاء عند كرون وهيندز من حيث استعماله لدى الخلفاء السابقين. انظر: Patricia Crone and Martin Hinds, *God's Caliph: Religious Authority in the First Centuries of Islam*, University of Cambridge Oriental Publications, no. 37 (Cambridge, MA: Cambridge University Press, 1986).

عناصر القوة بيد الخليفة وأولئك الذين كانوا تحت سلطته مباشرة ومطلقاً. ومن منظور سياسي عريض يُرى أن المأمون اعتزم إعادة السلطة المركزية إلى منصبه، وبخاصة بعد الآثار السلبية التي خلفتها الحرب الأهلية. ففي الناحية العسكرية اتخذ سياسة مَرَكْزِيَّة الجيش. وبسبب ما لقيه من الإزعاج الذي لقيه من بعض قضاته، فقد اعتمد على نحو خاص بالنظام القضائي وحاول السيطرة عليه على نحو أوفى^(٥). ومن حيث الشأن المالي فقد أدخل في شرب النقود إصلاحاً بعيد المدى أدى إلى انقاس في هذا العمل، وضبطاً لضربها في الولايات^(٦). وفي الأمور الأيديولوجية، فإن الاتجاهات نحو مَرَكْزِيَّة سياسة المأمون كانت رد فعل لتطورات داخلية في الإسلام نفسه: فقد ظهر في أيامه عدد من علماء الدين الذين اعتبروا أنهم المفكرون الحقيقيون للإسلام وبدوا كما لو أنهم كانوا يحاولون انتزاع النفوذ من السلطات المركزية؛ ولم يكن المأمون مستعداً لإخضاع سلطة الخلافة لأي كان. وأخيراً، وعلى المستوى الشخصي، فقد ارتبط قرار المأمون بنشأته في الأيديولوجية الساسانية، الأمر الذي يزودنا بدلالة بارزة لفهم سياسته المركزية العامة وتفسيرها.

ويتحدث الأخباري في لمحة فكرية ثابتة عن أن المأمون كان يتصرف تصرف الأباطرة الساسانيين، وعلى الأخص على نحو تصرف أزدشير بن بابك أي أزدشير الأول مؤسس الأسرة الساسانية (حكم ٢٢٤ - ٢٤٢م). كان أزدشير مشهوراً، على نحو بين، في

(٥) للتعرف إلى مَرَكْزِيَّة سياسات المأمون العسكرية والإدارية، انظر: Hugh Kennedy, *The Early Abbasid Caliphate: A Political History* (London: Croomhelm, 1981), pp. 164-174, and El-Hibri, *Ibid.*

والكتاب الأخير يزودنا بالكثير من التوثيق حول هذه القضية.

T. El-Hibri, «Coinage Reform under the Abbasid Caliph al-Ma'mun», (٦) *Journal of the Economic and Social History of the Orient*, vol. 36 (1993), pp. 72-77.

التاريخ الساساني بحكمته السياسية، وقد نسب إليه عهد «أندرز» (Andarz) الذي يُرشد فيه أباطرة المستقبل من الساسانيين إلى أسلوب الحكم. والوثيقة تبدو، في أصلها الفهلوي، أنها تعود إلى الفترة التي سبقت الفتوح العربية مباشرة، وهي موفورة في ترجمة عربية مبكرة. في ما يتعلق بالدين ودوره في الإدارة، يورد أرفشير النصيحة التالية:

«واعلموا أن الملك والدين توأمان، لا قيام لأحدهما إلا بصاحبه لأن الدين أسس الملك وعماده، ثم صار الملك بعد حارس الدين، فلا بد للملك من أسسه ولا بد للدين من حارسه؛ فإن ما لا حارس له ضائع وإن ما لا أسس له مهذوم، وإن رأس ما أخاف عليكم مبادرة السُّلْطَة إياكم إلى دراسة الدين وتأويله والتفقه فيه فتحملكم الثقة بقوّة الملك على التهاون بهم فتحدث في الدين رياسات مُستسرّات في من قد وَتَرْتَمَ وَجَفَزْتَم وَخَرَزْتَم وَأَخَفَزْتَم وَصَفَرْتَم من السفلة والرعية وحشو العامة.

«ولم يجتمع رئيس في الدين مُبَيَّرَ ورئيس في الملك معلن في مملكة واحدة إلا انتزع الرئيس في الدين ما في يد الرئيس في الملك، لأن الدين أسس، والملك عماد، وصاحب الأمن أولى بجميع البنيان من صاحب العماد...

«واعلموا أن سلطانكم إنما هو على أجساد الرعية، وأنه لا سلطان للملوك على القلوب. واعلموا أنكم إن غلبتم الناس على ما في أيديهم فلن تغلبوهم على عقولهم.

«واعلموا أن العاقل المحروم سأل عليكم لسانه وهو أقطع سيفيه، وأن أشد ما يضربكم به من لسانه ما صرف الحيلة فيه إلى الدين، فكان بالدين يحتج، وللدين، فيما يظهر، يغضب، فيكون للدين بكاءه، وإليه دعاؤه...

«ولا ينبغي للملك أن يعترف للعباد والنسك والميتلين أن يكونوا أولى بالدين ولا أحجب عليه ولا أغضب له منه»^(٧).

وعلى نحو ما أشار إليه فريتس شتيبات (Fritz Steppat) فإن صياغة الترجمة في هذه الوثيقة شبيهة إلى حد كبير بتلك التي اختارها المأمون في صياغة أمره بالمحنة^(٨). فقد أدرك المأمون على نحو بَيِّن أن التعدّد الذي تتضمنه السلطة الدينية التي تقوم على عدد من العلماء الدينيين ضارة بشؤون الدولة. وقد كانت المحنة محاولته لاستعادة السلطة إلى الحكومة المركزية وتجنب الأخطار التي حلّت منها عهد أردشير.

وفي سبيل ضمان النجاح في جهوده لإعادة السلطة المركزية للخلافة وحتى في حصر مداها في شخصه، صرف المأمون جهده في حملة دعائية مكثّفة كانت تتركز على دعامتين: إنه هو بالذات كان نصير الإسلام، وهو أس الدولة، وإنه كان، هو بالذات، المرجع الأخير في التفسير الصحيح للإسلام، وسواه كان ثانوياً. وفي سبيل تحقيق الهدف الأول أعلن المأمون حرياً توسعية ضد

(٧) إنني أتبع النص الوارد عند الآبي، في: أبي سعد منصور بن حسين الآبي، *نظر الدر*، تحقيق محمد علي قرنة؛ مراجعة علي محمد الجبالي (القاهرة: الهيئة المصرية العامة للكتاب، ١٩٨٠-١٩٩٠)، مج ٧، ص ٨٧ و٨٩، بدل طبعة: عهد أردشير، تحقيق ولقهم إحسان عباس (بيروت: دار صادر، ١٩٦٧)، ص ٥٣-٥٤ و٥٦-٥٧. وهناك طبعة أخرى أعدها: M. Grignani, «Quelques spécimens de la littérature sassanide conservés dans les bibliothèques d'Istanbul», *Journal Asiatique*, vol. 254 (1966), pp. 46-67.

ويشع ذلك ترجمة فرضية. ومن أجل الموضوع الملائم، انظر الصفحات ٧٠-٧٢ من المصدر نفسه. ومن أجل أدب مكمل في الفهلوية، انظر: S. Shaked, «Andarz», in: Ehsan Yarshater, ed., *Encyclopædia Iranica*, 8 vols. (London: Routledge and Kegan Paul, Costa Mesa, CA: Mazda Publishers, 1982-), vol. 2, pp. 11-16.

F. Steppat, «From Abū Ardāšīr to al-Ma'mūn: A Persian Element in (A) the Policy of the Mihrā», in: Wafad al-Qadi, ed., *Studies Arabica et Iranica: Festschrift for Ibrāhīm Akbar as on his Sixtieth Birthday* (Beirut: American University of Beirut, 1981), pp. 451-454.

الكفار - البيزنطيين - توسعية من حيث إنها كانت تختلف نوعاً عن الحملات الفصليّة التي كما خلفاؤه العباسيون يقومون بها^(٩). كانت حملات المأمون ترمي إلى الاستيلاء على أراضٍ بيزنطية، وإسكان مسلمين فيها في سبيل توسيع دار الإسلام. والسبيل الوحيد لتحقيق الهدف الآخر هو استلاب ما يعتبر أساساً للسلطة الدينية من علماء الدين، الذين كانوا قد تسلّقوا السلطة إلى أيامه، وتركيزها في شخص الخليفة الذي يزيده في ذلك نخبة منتزعة من أهل الفكر؛ وثانياً فإن السبيل الوحيد لتحقيق هذا الأمر، هو اعتبار رأي الخليفة الشخصي في تفسير النصوص الدينية، والمبني على العقل، هو القول الفصل. فالخليفة يمكنه أن يتوصل إلى حكم ويقنع الآخرين بأنه هو الرأي الصائب عن طريق المناقشة والحوار المنطقي: هذه هي الأسس التي يُلجأ إليها في تقرير القضايا الدينية والوصول إلى حكم بشأنها، وليست الأحكام الدينية التي يطرحها رجال الدين والقائمة على الرواية الصحيحة الإسناد. ومن هنا جاءت سياسة المأمون في تشجيع الحوار وشيوع الجدل. على ما ينقله إلينا الأخباري. ولعله من المهم أن يُدوّن هنا أمر مميز؛ لم يكن في نية المأمون أن يُبنى القول الفصل في الشؤون الدينية على أساس شخصي، ولو أن هذا كان هو النتيجة الجانبية، كي لا يسلم «الجماعة من السفلة»، على نحو ما ورد في عهد أزدشير، اليد العليا في قضايا الدين؛ ولم يكن ينوي أن يتنازل عن حق الحاكم في أن يكون الحكم النهائي في قضايا صحة الإيمان والعقيدة. ومن ثم فإنه أراد أن يقيم فئة من جماعة فوفية متميزة التي سيكون لها، إلى جانبه، الأمر في شؤون الدين وليس لجماعة من أسفل السلم، التي يمكنها مع

(٩) انظر التحليل المفصل عن حملات المأمون البيزنطية في:

El-Hibri, «Coinage Reform under the Abbasid Caliph al-Ma'mun», Chap. 8, pp. 253-289.

«قيادتها المخفية» أن تستولي على الأمر. ويبدو أن هذا كان توجهاً جديداً في المجتمع الإسلامي، يظهر كان المأمون كان يحاول، على نحو واع أن يقيم أرستقراطية دينية لمجاراة الأرستقراطية السياسية.

وفي هاتين السابقتين كان المأمون يتخذ من سياسة أسلافه أساساً ويحوّرها كي تستقيم على جذورها نهجاً خاصاً. فقد أخذ بالأيديولوجية الإمبراطورية الزرواسترية القائمة على مركزية الحكم واكتفى باستبدال الإسلام بالزرواسترية؛ وتبنى سياسة تشجيع اعتناق الإسلام على أساس الحوار الجدلي، مع الاشتراط بأن يكون لرأيه اليد العليا. وقد أيدته حركة الترجمة تأييداً مهماً في كلا الأمرين.

ثانياً: السياسة الخارجية وحركة الترجمة:

أيديولوجية الخصومة للبرنطة على أنها اعتبار للهئية

ولد المأمون سنة ١٧٠هـ/٧٨٦م أيام كانت حركة الترجمة قد خطت خطوات واسعة، ونشأ في الجو الثقافي الذي كان قد نما بما كان للبرامكة من دور في ذلك، إذ كانوا أشد حماة حماسة. وقد قرأ في شبابه كتب القدماء وانكب عليها في دراسة جدية، على ما يروي الأخباري. فلما أصبح خليفة لم يكن قد قرأت في نفسه قيم ترى أن حركة الترجمة وكل ما يمت إليها بصلة نفع عام فحسب، بل إن هذه القيم كانت هي السائدة في مزو عاصمة خراسان، حيث أعلنت خلافته ١٩٦هـ/٨١٢م، وفي بغداد حتماً التي دخلها سنة ٢٠٤هـ/٨١٩م. أما أنه سيعنى بدفع حركة الترجمة دفعاً فعالاً، على نحو ما فعل جميع أسلافه قبله، فلم يكن يومها موضع تساؤل، ولا يجوز أن يكونه اليوم.

فالروايات القائلة بأنه هو الخليفة الذي استهلّ حركة الترجمة أي أنه كان الخليفة الوحيد الذي قام بالدور الأكبر في الترجمة، يتوجب اعتبارها روايات متأخرة، ومن الواضح أنها صيغ متأخرة تزييلية منحازة. على أن السؤال الأخرى بالطرح هو القبول بأن حركة الترجمة كانت واقعاً اجتماعياً، وحتى، لو قبلنا بهذه الروايات التدليلية وأن فيها بذرة من الصحة باعتبار أنها تشير إلى أن المأمون أفاد كثيراً من حركة الترجمة، فما هي الإفادة الخاصة التي جناها منها؟

فيما تزداد المعرفة بالتاريخ الاجتماعي للمجتمع العباسي المبكر، يبدو أن الدعاية للسياسات الخليفة عبر «العلاقات العامة» تزداد وضوحاً وواسطتها حملات دعائية كانت تستغل البلاغة التي كان العامة شديدي التأثر بها أو ولتستعمل عبارة أقسى، عبر الدعاية التي كانت جزءاً لا يتجزأ من عمل الإدارة. وقد منح المأمون هذه الناحية من الإدارة عناية خاصة لسبب وجيه: لا لأنه وصل إلى السلطة نتيجة قتل خليفة، الأمر الذي كان يحمل في طياته قتل الأخ، على نحو ما أشير إليه باختصار، بل لأنه، فضلاً عن ذلك قام، بعد عودته إلى بغداد، بحملة عنيفة نحو المركزية وثبيت السلطة، الأمر الذي كان لا بد من أن يثير الخصوم من كل جهة. ومن ثم فقد نظم حملات دعائية قوية في سبيل إسدال ثوب الشرعية على توليه السلطة وتبرير قتل الملك وقتل الأخ وتوضيح سياساته ونشرها والسعي إلى تغليظها في نهاية المطاف. وثمة مثل ممتاز للعمل الذي تم على أيدي مثل هذه الحملات يتجلى بالطريقة التي اتبناها المأمون (أي الفئات المحيطة به) لتبرير خلع الأمين واغتياله عن طريق إعادة كتابة «عهد مكة» التي وضعها هرون الرشيد سنة ١٨٦هـ/ ٨٠٢م. فقد حفظت الوثائق النص الأصلي الذي ينص بما لا يقبل اللبس، بأن الخلافة يتولاها الأمين أولاً، دون قيد أو شرط ثم يتولاها المأمون، فيما بدا النص «المعدل»،

الذي وضعته جماعات تؤيد المأمون، والذي فيه تبرير للثورة إذا لم يتقيد الأمين بالشروط المفروضة^(١٠).

وفي السياسة الخارجية جُزِب المأمون أن يظهر نفسه نصيراً للإسلام، على ما جاء في حملته الأيديولوجية وقد تُوجت بسياسة عدائية ضد البيزنطة. وقد تبلورت هذه السياسة بعد أن ضمن الولايات الغربية على مقربة من نهاية حكمه، وعلى وجه الخصوص لما بدأ يفرض المحنة؛ ومن ثم يظهر للعيان على نحو أوضح أن الحملات ضد البيزنطيين والسياسة القمعية الجديدة مترابطة. والحرب الشاملة التي أعلنها ضد البيزنطيين كان فيها عنصر أيديولوجي جديد. لقد سُوِّر البيزنطيون على أنهم حري بهم أن يتلقوا الضربات الإسلامية لا لأنهم كانوا كفرة فحسب - وهذه الرذيلة كانت قد اتضحت صورتها في رسالة محمد ﷺ إلى هرقل - ولكن لأنهم كانوا جهلة ثقافياً، وكانوا من الناحية الثقافية أدنى لا من المسلمين وحسب بل حتى بالنسبة إلى أجدادهم اليونان القدماء. وعلى العكس من ذلك فإن المسلمين فضلاً عن كونهم أرفع شأنًا بسبب الإسلام، فقد كانوا أيضاً أعلى شأنًا لأنهم تفهموا العلوم والحكمة اليونانية القديمة وكانوا قد ترجموا كتبهم إلى العربية. وهذا التفوق نقل حتى إلى الإسلام نفسه باعتباره ديناً؛ إن البيزنطيين قلبوا ظهر المجنّ للعلم القديم بسبب النصرانية، فيما تقبله المسلمون بسبب الإسلام. فالحملة على البيزنطيين تصبح القبول بالهellenية. فحركة الترجمة أصبحت تزود المسلمين بأدوات أيديولوجية لقتال البيزنطيين؛ وخلال هذه المسيرة كانت حركة الترجمة، وكل ما كانت تمثله، تزداد ترسخاً في المجتمع الإسلامي.

T. El-Hibri, «Harun al-Rashid and the Mecca Protocol of 802: A (10) Plan for Division or Succession?», *International Journal of Middle East Studies*, vol. 24 (1992), p. 463.

إن مظاهر الحملة الدعائية للمأمون ضد البيزنطيين وضد النصرانية يمكن تقصيصها في أدوارها الأولى في أعمال الجاحظ (ت ٢٢٥هـ/٨٦٨م) الداعية الملكي للمأمون وخلفائه من المعتزلة^(١١). إنه يصف الروم بأنهم شعب عظيم في جذارته وصاحب إنجازات علمية ثم يسأل: كيف يجوز لمثل هذا الشعب، أن يؤمن، تحت تأثير النصرانية بثلاثة آلهة ويدعي أن بشراً عادياً يبول ويتغوط كان [لهاً حقاً]؟

«ثم ملنا إلى الروم، فوجدناهم أطلباء وحكماء ومنجمين، ولهم أصول خصائص الروم اللحنون وصنعة القرسطون، وكيان الكتب، وهم الغايات في التصوير، يصور مصوّرهم الإنسان حتى لا يفسد شيئاً، ثم لا يرضى بذلك حتى يصوره بأكبر أو ضاحكاً، ثم لا يرضى بذلك حتى يجعله جميلاً ناعماً عتيقاً، ثم لا يرضى بذلك حتى يفصل بين ضحك الصامت، وضحك الخجل، وبين المبتسم والمستعير، وبين ضحك السرور وضحك الهازي»، وضحك المتهدد، فيركب صورة في صورة، وصورة في صورة، وصورة في صورة؛ ثم لهم في البناء ما ليس لغيرهم، ومن الخوط والتجور والصناعة ما ليس لسواهم.

ثم هم مع ذلك أصحاب كتاب وملة، ولهم بعد في الجمال والحساب، والقضاء في النجوم، والخط، والتجدة والرأي، وأنواع المكيدة، ما لا ينكر ولا يُجحد؛ وإنما قلّت عقول الزّنج، وأشباه الزّنج، لتباعدهم عن هذه الخصال.

(١١) كان أول ما نبه أمر الجاحظ للمأمون في سنة ٢٠٠هـ/٨١٧ - ٨١٨م بسبب ما كتبه عن الإمامة أي قيادة الجماعة الإسلامية، التي وجد الخليفة فيها الكثير مما يرغب فيه. عندها انتقل الجاحظ إلى بغداد وقضى معظم حياته فيها. انظر على نحو مبشر المقدمة التي وضعها بلا والمراجع التي يستعملها في ما بعد ذلك: Charles Pellat, *The Life and Works of Jaḥiṣ*, translated from the French by D. M. Hawke, Islamic World Series (Berkeley, CA: Los Angeles University of California Press, 1969), pp. 5-9.

ثم هم - مع ذلك أجمع - : يرون أن الآلهة : ثلاثة بَعْنِ اثنان
 ويظهر واحد، كما لا بدّ للمصباح من الدهن، والفتيلة، والوعاء،
 فكذلك جوهر الآلهة، فزعموا أن مخلوقاً استحال خالفاً، وأن عبداً
 تحول ربّاً، وأن حديداً انقلب قديماً، إلا أنه قد قُتِلَ وصُلِبَ بعد
 هذا، وقُبِذَ، وجُعِلَ على رأسه أكاليل الشوك، ثم أحيا نفسه بعد
 موته، وإنما أمكن عبده من أخذه وأسرّه، وسلطهم على قتله
 وصلبه، ليؤاسي أتبياءه بنفسه، ولينتحبب إليهم بالتشبه بهم، ولأن
 يستصغروا جميع ما صنع بهم، ولئلا يعجبوا بأعمالهم فيستكثرونها
 لربهم، فكان عذرهم أعظم من جرمهم.

قال: فلولاً أنا رأينا بأعيننا، وسمعنا بأذنانا، لما صدقنا ولا
 قبلنا أن قوماً متكلمين، وأطباء ومنجمين، ودعاة وحساباً، وكتبه
 وحدائق كل صنعة، يقولون في إنسان رأوه يأكل ويشرب، ويبول
 وينجو ويجوع ويعطش، ويكتسي ويعرى، ويزيد وينقص، ثم يقتل
 بزعهم ويصلب: إنه رب خالق، وإله رازق، وقديم غير محدث،
 يميّت الأحياء ويحيي الموتى، وإن شاء خلق أضعافاً للدنيا، ثم
 يفرخون بقتله وصلبه، كما يفخر اليهود بقتله وصلبه^(١٢).

إنه مما يجب التنبيه إليه هو أن حملة الجاحظ ضد البيزنطيين
 النصراني لا ترى إلى أن النصرانية لا تنال القبول لمجرد أن الإسلام

(١٢) من كتاب الجاحظ، كتاب الأخبار، ترجمة روزنثال في: Franz Rosenthal, *The Classical Heritage in Islam*, translated from the German by Emile and Jenny Marmorstein, Islamic World Series (London: Routledge and Kegan Paul, Berkeley, CA: University of California Press, 1975), pp. 44-45, and
 لشوان بن سعيد الحميري اليمني، الحور العين، تحت إشراف كمال مصطفى (القاهرة: مطبعة
 السعاده، ١٩٤٨)، ج ٤، ص ٣١٤.

والتريجة حروفية أقبل، انظر: Pellat, *Ibid.*, p. 38.
 وقد نوقش ذلك في: C. Pellat, «Al-Ghazali. Les Nations civilisées et les croyances religieuses», *Journal Asiatique*, vol. 255 (1967), p. 86.
 وقد أعيد نشره في: Charles Pellat, *Études sur l'histoire socio-culturelle de l'Islam, 7e-15e*, Collected Studies Series; no. 5 (London: Variorum Reprints, 1976).

خَلَّفَهَا، بل لأن العقائد النصرانية هي لا عقلانية بطبيعتها، وهو وضع يؤسف له لأنه قد يصيب حتى شعباً متتوراً على نحو ما. إن الإشارة إلى المجتمع الإسلامي في هذا القول للجاحظ لا تخفى على أحد: ثمة أمثلة يجب تعلمها من البيزنطيين، لأن المسلمين، وهم على المستوى الفكري نفسه، معرضون لخطر الانزلاق إلى مثل هذا النوع من اللاعقلانية، إن هم اتبعوا بعض ما تقول به فئة من المسلمين من بدعة التجسيم. إن هذه النزعة الخاصة التي يضيفها الجاحظ إلى قوله تقتضي بأن ينظر إلى اليونان والبيزنطيين على أنهم شعب واحد ومن ثم فإنه يقوم عامداً بطمس التمايز بين اليونان والبيزنطيين^(١٣). على أنه في كتاب آخر له في الرد على النصارى، حيث يركز النقاش على إيضاح التميّز بين الفريقين، فإن الجاحظ يقارن بين اليونان القدماء والبيزنطيين، الذين يدعي أن هؤلاء ليس لديهم علم ولكنهم مجرد صناع. ويقدم لهذا الجزء من كلامه بأن يعقد مقارنة بين النصارى واليهود.

«وإنما اختلفت أحوال اليهود والنصارى في ذلك لأن اليهود ترى أن النظر في الفلسفة كفر، والكلام في الدين بدعة، وأنه مجلبة لكل شبهة، وأنه لا علم إلا ما كان في التوراة وكتب الأنبياء، وأن الإيمان بالطب، وتصديق المنجمين من أسباب الزندقة والخروج إلى الدهرية، والخلاف على الأسلاف وأهل القدوة، حتى إنهم ليبهجون المشهور بذلك، ويحرمون كلام من سلك سبيل أولئك.

ولو علمت العوام أن النصارى والروم ليست لهم حكمة ولا بيان، ولا بعد روية، إلا حكمة الكف، من الخوط والنجر والتصوير، وحقاكة البيزون لأخرجتهم من حدود الأدباء، ولمحتهم من ديوان الفلاسفة الحكماء.

(١٣) وقد ورد ذلك في: Pellat, «Al-Gahiz. Les Nations civilisées et les croyances religieuses», p. 71.

لأن كتاب المنطق والكون والفساد، وكتاب العلوي، وغير ذلك، لأرسطاطاليس، وليس برومي ولا نصراني.

وكتاب المجسطي لبطليموس، وليس برومي ولا نصراني.

وكتاب إقليدس لإقليدس، وليس برومي ولا نصراني.

وكتاب الطب لجالينوس، ولم يكن رومياً ولا نصرانياً.

وكذلك كتب ديمقراط وأبقراط وأفلاطون، وفلان وفلان.

وهؤلاء ناس من أمة قد بادوا وبقيت آثار عقولهم، وهم اليونانيون، ودينهم غير دينهم، وأديبهم غير أديبهم، أولئك علماء هؤلاء صنع أخذوا كتبهم لقرب الجوار، وتداني الدار، فمناها ما أضافوه إلى أنفسهم، ومنها ما حولوه إلى ملتهم. إلا ما كان من مشهور كتبهم، ومعروف حكمهم، فإنهم حين لم يقدروا على تغيير أسمائها زعموا أن اليونانيين قبيل من قبائل الروم، ففخروا بأديانهم على اليهود، واستطالوا بها على العرب، ويدخوا بها على الهند، حتى زعموا أن حكماءنا أتباع حكمائهم، وأن فلاسفتنا اقتدوا على مثالهم، فهذا هذا^(١٤).

في هذه الحالة نرى أن اعتبار اليونان والبيزنطيين ذوي هوية واحدة، مع إضافة بضعة أسماء للعظماء في سبيل تحسين الجُرس اللغوي، هي دعوى كاذبة وضعها البيزنطيون في سبيل رفع شأنهم. على أنهم كنتصارى، ليس عندهم فلاسفة - وليس عند اليهود أيضاً - ويتضمن هذا القول الأمر الذي لا يخفى وهو أن المسلمين في

(١٤) لقد قام بلأ بترجمة الفقرة الأولى عن المسيحيين واليهود في: المصدر نفسه، ص ٧١، و Pellai, *The Life and Works of Jahiz*, p. 87.

وانظر أيضاً: أبو عثمان عمرو بن بحر الجاحظ، رسائل الجاحظ، تحقيق محمد باسل عيون السود (بيروت: دار الكتب العلمية، ١٤٢٠هـ/٢٠٠٠م)، ج ٣، ص ٢٣٨ - ٢٣٩.

أيام الجاحظ كان عندهم فلاسفة. والوصف الطويل للمتعبسب
اللاعقلاني عند اليهود الذي سبق وروده كان يمكن أن يكون له أثر
معاصر للجاحظ فقط: وإما تخلى المسلمون عن العقل وتمسكوا
بالتقليد فحسب، فإنهم لن يكونوا أفضل من اليهود.

إن حملة المأمون الدهانية وقعت على أرض خصبة بين
المفكرين الذين اغتنموا الفرصة لاستغلال دلالات مثل هذا الموقف
الأيديولوجي. ويظهر أنه بين الأوائل، ممن طوّروا مثل هذا التفسير
لمصلحة استثمار العلوم المترجمة في المجتمع العباسي كان
الفيلسوف الكندي (ت بعد ٢٥٦هـ/ ٨٧٠م بمدة قصيرة). فقد افتعل
نسباً أظهر فيه أن يونان، وهو الجد الرمزي لليونان القدماء (أي
الأيونيين) هو أخ لقحطان جد العرب. وبذلك فإن علوم اليونان
القدماء يمكن اعتبارها عربية أصلاً، واحتضانها في المجتمع
العباسي، عبر حركة الترجمة، لم يكن سوى إعادة تأهيل هذه
العلوم في بيت أصحابها الأول. وهذه الخطة هي في الواقع موازية
تماماً للأيديولوجية الزرواسترية الساسانية، التي بحثت من قبل في
الفصل الثاني؛ فعلى نحو ما حاول شابور وكسرى الأول أن يجمعوا
مرة بعد أخرى الحكمة الفارسية القديمة التي تفرقت بسبب فتوح
الإسكندر ويعيدوا ترجمتها إلى اللغة الفارسية، قام المفكرون العرب
العباسيون بمحاولة لإعادة ترجمتها إلى لغتهم والإفادة من هذه
العلوم التي كانت ملكهم من ناحية النسب، فقد صادف أنها كتبت
بلغة أخرى لأسباب تاريخية^(١٥).

(١٥) كان الكندي قد تعرض للفتنة في قصيدة نظمها «مكلم» معاصر له وأصر
منه سناً، هو الناقس الأكبر، الذي أشار إلى الناحية السلبية في محاولة الكندي إقامة
بناء نسبي جديد، فقال مخاطباً الكندي بما معناه، «ألقاب البدة بدين محمد؟». انظر
التفصيص في: المسموعي، سروج الذهب ومعدن الجواهر، المجلد ١، ص ٦٦٦، و
Josef Van Ess, *Frühe Mutazilitische Häreographie* (Beirut, Weisbaden: F. Steiner,
1971), p. 4.

وقد تسارعت هذه البلاغيات ضد البيزنطيين وإلى جانب الهلنيين بين أهل الفكر خلال القرن التالي؛ وفضلاً عن ذلك فقد ارتفعت حدتها واتخذت سبباً خاصة وقويت سفسطائيتها. وعلى مستوى الدعاية يدل ذلك على أن رعاية حركة الترجمة وجدوا الأمر على غاية الأهمية لقضيتهم؛ وعلى مستوى أهم كانت إشارة إلى قبول أهم لهذه الرواية على أنها حقيقة تاريخية في الثقافة العباسية.

ويزودنا المسعودي، وهو المؤرخ الثقافي غير المنازع للقرن الرابع الهجري/العاشر الميلادي بتوثيق حول هذا الموضوع. فبالنسبة إليه يختلف البيزنطيون عن اليونان القدماء ليس فقط عبر مرطقتهم، بل بسبب نسبهم الخاص. فاليونان متحدرون من يافث والبيزنطيون من سام؛ ومن ثم فإنهم يختلفون اختلافاً بيناً، مع أن البيزنطيين يقلّدون اليونان.

«والروم [البيزنطيون] قَفَّت في لغتها ووضع كتبها اليونانيين، فلم يصلوا إلى كنه فصاحتهم وطلاقة ألسنتهم، والروم أنقص في اللسان من اليونانيين وأضعف في تركيب الكلام الذي عليه نهج تعبيرهم ومثن خطابهم»^(١٦).

وعلى كل، ويقطع التنظر عما إذا كان ثمة صلة نسب حقيقية أو مزعومة بين اليونان والبيزنطيين، فإن الحادثة المهمة التي أدت إلى اختلافهم، والعامل الأساسي الذي أدى إلى كون البيزنطيين هم الأدنى هو ظهور النصرانية. والمسعودي هنا أيضاً واضح كل الوضوح حول هذه القضية.

«ولم تزل الحكمة نامية عالية في زمن اليونانيين وبرعة من مملكة الروم [البيزنطيين] تعظم العلماء وتشرف الحكماء وكانت لهم

(١٦) المسعودي، المصدر نفسه، الفقرة ٦٦٤.

الآراء في الطبيعيات والجسم والنفس والتعاليم الأربعة - أعني الأرثوذكسي وهو علم الأعداد والجوهرات، وهو علم المساحة والهندسة، والأسطرونيميا وهو علم التنجيم، والموسيقا وهو علم تأليف اللحون - ولم تزل العلوم قائمة السوق مشرفة الأقطار قوية المعالم شديدة المقاومة سامية البناء إلى أن تظاهرت دهانة النصرانية في الروم (البيزنطيين): فغفوا معالم الحكمة وأزالوا رسمها ومحوها سُلِّها وعلموها ما كانت اليونانية أبانته وغَيروها ما كانت القدماء منهم قد أوضحتها^(١٧).

إن أهمية هذا الموقف بين أهل الفكر المسلمين وما تشير إليه لا يجوز أن يُساء فهمها. ليس القصد منها تمجيد الوثنية وتعددية الآلهة على حساب النصرانية، فهو موقف يستحيل على أي مسلم أن يقبل به؛ فالمسيحية، قبل كل شيء «دين كتابي»، وقد اعترف بها في القرآن الكريم، والمسيح نبي محترم، فيما كانت الوثنية وتعددية الآلهة التي قبل بها قدماء اليونان كفراً. إن الأمر المقصود ثانية هو الإسلام، أو الصيغ المختلفة له التي كانت تتنافس في ما بينها في القرنين الثالث - الرابع الهجريين/التاسع - العاشر الميلاديين. وهذا الموقف فيه إشارة إلى فرضية يبدو أنه لا يرقى إليها الشك في أن العلوم اليونانية، على نحو ما وصلت عبر حركة الترجمة، هي شيء جيد ثقافياً. إذ إنه على أساس هذه الفرضية يمكن أن يُبين أن النصرانية يمكن أن يُكشف عنها على أنها شرٌ على البيزنطيين [الروم]. وإذا فإن تفوق الإسلام على المسيحية في هذه الحالة قائم أصلاً على قبول المسلمين لثمرة حركة الترجمة.

(١٧) المصدر نفسه، الفقرة ٧٤١. وتلظر بحثاً مفصلاً عن وجهة النظر الإسلامية

حول البيزنطيين في: André Miquel, *La Géographie humaine du monde musulman jusqu'au milieu du 11e siècle. Civilisations et sociétés*, no 7, 37... (Paris: La Haye, Mouton and Co., 1967-1975), tome 2, pp. 368-370 and Chap. 8, pp. 466-470.

إن تفرد هذا الرأي بالتنفوذ والانتشار خلال القرن الرابع الهجري/العاشر الميلادي، وهو القرن الأخير لحركة الترجمة، يمكن أن يدرك عبر أمثلة متعددة لحدوثه. فالبيزنطيون كثيراً ما يروى أنهم حزموا الفلسفة والعلوم. ينقل ابن النديم في الفهرست عن شخص «مروثوق به» أن البيزنطيين المسيحيين أحرقوا خمسة عشر حملاً من كتب أرخميدس (Archimedes)^(١٨). وفي مكان آخر يعطينا خلاصة مقاربة لرواية يوليان. والصورة التي ترسم للبيزنطيين النصراني أنهم يمتنعون الفلسفة أصلاً لأنها «ضد القوانين التي أوحى بها الأنبياء»، ثم يقوم يوليان، تحت تأثير ثيمستوس (Themistius) وهو الذي شرح كتب أرسطو بإعادة دراسة الفلسفة التي يلغنها النصراني ثانية بعد وفاته^(١٩).

على أنه تم لهذا الأمر أوسع انتشار في التاريخ المشهور، بل المختلق، القائل بانتقال الفلسفة والطب اليونانيين من الإسكندرية إلى بغداد. ويروى هذا التاريخ، في صيغ مختلفة بارزة عند عدد من كبار المؤرخين، إلا أنه كان على أساس رواية معزوة إلى الفارابي أن وضع مايرهوف (Meyerhof) مقالته المشهورة «من الإسكندرية إلى بغداد» قبل ستين سنة^(٢٠). ومع ذلك فإن الرواية

(١٨) أبو الفرج محمد بن إسحق بن النديم، الفهرست = *Kitab al-Fihrist*، تحرير غوستاف فلوهغ، ج ٢ (البيزنج: فوهل)، (١٨٧١-١٨٧٢)، ص ٢٦٦، ١٩، و Faust Sezgin, *Geschichte der Arabischen Schriftkunst*, 9 vols. (Leiden: E. J. Brill, 1967-), vol. 5, p. 121.

(١٩) ابن النديم، المصدر نفسه، ص ٢٤١، ١٦، و Rosenthal, *The Classical Heritage in Islam*, pp. 45-47.

M. Meyerhof, «Von Alexandria nach Bagdad. Ein Beitrag zur (20) Geschichte des Philosophischen und Medizinischen Unterrichts bei den Arabern», *Sitzungsberichte der Berliner Akademie der Wissenschaft, Philologisch-historische Klasse* (1930), pp. 389-429.

والترجمة الانكليزية للنص قام بها الفارابي في: Rosenthal, *Ibid.*, pp. 50-51.

إن ما يقدمه مايرهوف بين أيدينا من بيئة قد حللها على أساس تندي، انظر: G. Strohmaier, «Von Alexandria nach Bagdad - eine fiktive Schultradition», in:

التي يمكن اعتبارها الأصل، هي تلك التي وصلتنا في مصدرين مستقلين واحدهما عن الآخر، على يد معلم نفسه الطبيب القاهري ابن رضوان (ت ٤٦٠ هـ/١٠٦٨م) وطبيب صلاح الدين الخاص ابن جُميع (ت ٥٩٤ هـ/١١٩٨م). والصيغة التي هي في كلمات ابن جُميع هي التي تقول:

«يبدأ تاريخ الطب بسرد مختصر لتطوره في الأزمان الغابرة من أسكليبيوس (Asclepius) إلى جالينوس»^١ فظهرت بعده [بعد جالينوس] من اليونانيين ملة النصارى وغلبيت عليهم، فخطوا النظر في الأمور العقلية، فأطرح ملوكهم العناية بها وأهملوا رعاية طلابيهم، وانصرف الطالبون لها عن ارتكاب المشقة في طلبها فاستطالوا قراءة كتب أبقراط وجالينوس فاضطربت واختل أمرها.

«ثم أتى ارياسيوس (Oribasius) وقد استحکم زهد ملوك النصرانية في التعليم، فرأى أن يشتمل العوام إليه بطريق التسهيل واجتناب الكثير والتطويل، لكيلا يتلف ويبيد، فوضع كتابين قُرب فيها الصناعة إليهم وسهل بها تعلّمها عليهم. واحتذى حذوه في ذلك بولس [الإيجيني] (Paul of Aegina) ومن أتى بعده إلى وقتنا هذا، فكثرت بذلك كتب الصناعة من الكتابين والمختصرات والجوامع ونحوها. وانغمست كتب أبقراط وجالينوس فيها، ومالوا إلى الكتابين والمختصرات، واستشعروا خوفاً أن تبید الصناعة بالجملة - سألوا أولئك الملوك في إبقاء التعليم بالإسكندرية وأن يكون ما يقرأ من الطب عشرين كتاباً فقط: ستة عشر منها من كتب جالينوس

Jürgen Wiesner, ed., *Aristoteles. Werk und Wirkung. Paul Moraux Gedächtnis* (Berlin, New York: W. de Gruyter, 1985-), pp. 380-389.

لقد اعترض الفرس على المصطلح «خيلي» واستبدله بالمصطلح «طرف واحد».
G. Endress, «The Defense of Reason: The Plea for Philosophy in the Religious Community,» *Zeitschrift für Geschichte der Arabisch - Islamischen Wissenschaften*, vol. 6 (1990), pp. 16-17.

وأربعة من كتب أبقراط. فأجابوهم إلى ذلك، واتصل التدريس بالإسكندرية إلى أيام عمر بن عبد العزيز، وأن القيم بالتدريس يومئذ أسلم على يديه وصحبه، وهو أمر نيل إفضاء الخلافة إليه.

«فلما أفضت الخلافة إليه انتقل التدريس إلى أنطاكية وحران وغيرهما، وانتشع التعليم إلى أن ولي المأمون عبد الله بن هرون الرشيد الخلافة فأحياء وأنشأه وفزب الفضلاء. ولولاه لكان الطب وغيره من العلوم التي للقدماء قد دُثرت الآن من بلاد اليونانيين التي كانت أخص البلاد بها».

والكتب العشرون التي اقتصر أوجه أطباء الإسكندرية على درسها هي: ولي ذلك لائحة طويلة^(٢١).

إن العنصر الأساسي الذي يجب البحث عنه في هذا التاريخ، في غالب الحالات، هو نشوء ملخص عن الطب في الأزمنة القديمة المتأخرة عرف به جوامع الإسكندرانيين. وأقدم نموذج لمثل هذه الرواية، بدون مشاعر ضد النصرانية، يوجد في كتاب أدب الطبيب الذي وضعه عالم إديسا في القرن الثالث الهجري/التاسع الميلادي، إسحق بن علي الرهاوي. بعد أن أشار إلى أن جالينوس وضع كتاباً منفصلاً لجماع قواعد الطبيعة التي يتوجب على الطبيب أن يعرفها كي يتمكن من ممارسة الطب، يضيف:

«ولما رأى الإسكندرانيون وهم أفاضل علماء من أهل الصناعة حين كانوا يجتمعون ويجمعون المتعلمين لصناعة الطب أن أحداث

Hibat Allah ibn Zayn ibn Jumay. *Treasure to Salah al-Din on the Revival of the Art of Medicine*, edited and translated by Hartmut Fahnrich, *Abhandlungen für die Kunde des Morgenlandes*, XLVI, 3 (Weinbaden: Kommissionsverlag F. Steiner, 1983), pp. 18-19.

M. Meyerhof, «Sultan Saladin's Physician on the Transmission of Greek Medicine to the Arabs», *Bulletin of the History of Medicine*, vol. 18 (1945), pp. 169-178 and especially 177.

زمانهم لا يبلغ بأكثرهم منهم إلى قراءة جميع الكتب، وخاصة التي وضعها جالينوس وأرادوا تقريب صناعة الطب من المتعلمين لها، رتبوا من كتب جالينوس ستة عشر كتاباً، وجمعوا هم أيضاً جوامع لأكثرها طلباً منهم للإيجاز والاختصار. وكانوا يقرأونها في الاسكول أعني موضعاً كان لهم للتعليم. ولذلك يجب الآن على من ادعى علم طبيعة بدن الإنسان وأنه قيم بحفظ صحته ويعالج أسقامه أن يكون خبيراً بهذه الكتب على ترتيبها وأن يكون قد قرأها على أستاذ عالم بها ومن ادعى علم ذلك فيجب أن يبدأ معه بالبحث والمساءلة من أولها»^(٢٢).

يبدو أن أولئك الذين كانوا يتولون العلاقات العامة للمأمون أخذوا لبّ هذه الرواية الأصلية وأضافوا إليه الحملة ضد النصرانية والمديح النهائي له، على ما جاء في صيغة ابن جنيح. وفي حقيقة الأمر فإن صيغة الرواية على ما احتفظ بها ابن رضوان تحتوي، في آخرها، على إطراء للمأمون يفوق ما سبق، وهو الذي يؤكد تماماً الأمر الذي رمى إليه الخليفة ومؤيدوه من سياستهم في حملة ضد البيزنطيين ولكنها يونانية الهوى:

«وقد أحيا المأمون [تعليم الطب] بأن قَرَّبَ إليه الممتازين من أهله. ولولا ذلك لثبيت جميع علوم القدماء بما في ذلك الطب

Ishaq ibn Ali ar-Ruhawi, *The Conduct of the Physician by Al-* (٢٢) *Ruhawi*, Facsimile of the Unique Edirne MS Selimiye 1658, edited by F. Sezgin, Series C, vol. 18 (Frankfurt am Main: Publications of the Institute for the History of Arabic-Islamic Science, 1985), pp. 193-194.

Ishaq ibn Ali (ليني بنحمر): *Medical Ethics of Medieval Islam, with Special Reference to al-Ruhawi's «Practical Ethics of the Physicians»*, translated with an Introduction by Martin Levy, Transactions of the American Philosophical Society. New Series; vol. 57, pt. 3 (Philadelphia: [n. pb.], 1967), p. 84a.

حول التعليم الذي كان يُقدَّم في سكوته (Sikhote)، انظر ما أورده حنين في الفصل الأول من هذا الكتاب.

والمنطق والفلسفة (على نحو ما هي متسبة في أيامنا هذه) في البلدان التي كانت قد أينعت فيها، وأقصد رومة وأثينا والولايات البيزنطية وسوى ذلك من البلدان»^(٢٣).

هذا الأمر يؤكد تأكيداً قاطعاً الأمر الرئيسي في أيديولوجية المأمون الجديدة ضد بيزنطة: إن الدولة الإسلامية، وبقيادة الخليفة، هي الورثة الحقيقية لليونان القديمة وكل العلوم الإنسانية. وبيزنطة، وهي الخصم السياسي الأصلي للدولة الإسلامية، هي مينة ثقافياً، فما تبقى هو أن تُزال سياسياً أيضاً.

ثمة أمر حري بالانتباه وهو أن المأمون لم يكن يفتح انتجاعاً جديداً كل الجدة، بل إنه كان يبذل توجهه المواقف الأيديولوجية التي احتضنها البيت العباسي المالك منذ أيام جدّه الأعلى المنصور. هذا، فقد كان هذا الأخير قد تبني الأيديولوجية الإمبراطورية الزرواسترية وهي التي صورت الخلافة العباسية على أنها وريثة الإمبراطوريات القديمة والرعاية، في الحقيقة، للعلوم اليونانية بالذات. والفرق الوحيد هو أن الأيديولوجية الإيرانية رأت في تلك العلوم أصلها الإيراني، وفي الإمبراطورية الساسانية وسيلة لنقلها، فيما كان التوجيه الجديد للمأمون يركز على اليونان القديمة وبيزنطة. هذا الأمر يُقصي الإيرانيين عن الصورة من حيث إن فتحهم للبلدان كان تاماً وكان كذلك تقبلاً أيديولوجياً ودينياً شبيهاً

(٢٣) علي بن رضوان المصري، الكتاب التاسع في كلية تعليم ستامة الطب، تحقيق وتعليق كمال السامرائي (بغداد: وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، جامعة بغداد، مركز إحياء التراث العلمي العربي، ١٩٨٦)، ص ١٠٧-١٠٨. إن النص الوارد في أعلى ص ١٠٨ يجرى بنا تبديله إلى: تُسبت (كما تُسبت) اليوم في البلدان... من أجل بحث عام، انظر: A. Z. Iskandar, «An Attempted Reconstruction of the Late Alexandrian Medical Curriculum», *Medical History*, vol. 20 (1976), pp. 235-258, and Manfred Ullmann, *Die Medizin im Islam*, *Handbuch der Orientalistik*. 1. Abt. Der Nahe und der Mittlere Osten: Ergänzungsband 6, Abschnitt 1 (Leiden: E. J. Brill, 1970), p. 159.

بذلك، ويقوم بدور تركيز الانتباه نحو البيزنطيين والمسيحيين الذين ينظر إليهم الآن على أنهم الأعداء الجدد والعقبة بالنسبة إلى المسلمين وكنماذج للأعقلانية والظلامية الدينيين.

وقد أثبتت حملة المأمون الأيديولوجية نجاحها في هذه الناحية. فعلى سبيل المثال أن تصوّر ابن صاعد الأندلسي لحركة الترجمة بالنسبة إلى الامبراطورية البيزنطية هي بالتمام ما قصدت دعاية المأمون نقله.

«فكان أول من عُني منهم بالعلوم الخليفة الثاني أبو جعفر المنصور... فكان رحمه الله تعالى مع براعته في الفقه وتقدمه في علم الفلسفة وخاصة في علم صناعة النجوم كلفاً بها وبأهلها...»

«ثم أفضت الخلافة إلى الخليفة السابع منهم عبد الله المأمون ابن هرون الرشيد بن محمد المهدي بن أبي جعفر المنصور، تمم ما بدأ به جده المنصور [بعد كيل طويل من المديح للمأمون يعود إلى القول] حتى كادت الدولة العباسية تضاهي الدولة الرومية أبام اكتمالها واجتماع شملها»^(٢٤).

ففي حكم المأمون تم استخدام اليونان القدامى لتعزيز تقانص بيزنطة والنصرانية وما كان ذلك ليتمّ لولا أن جزءاً من الهوى للهللينة كان قد نشأ بسبب الوجود السابق لحركة الترجمة. وهذا بدوره خلق وضعاً ثقافياً، امتد خلال قرون بعد المأمون، الذي كان من الممكن فيه أن تعتبر «التواريخ» المزيفة للفلسفة والعلم اليونانيين على أنها حقائق، مع أنها هي التي صُوّر فيها النصارى على أنهم حزموا الفلسفة والطب (والعلوم) لأنهم كانوا يخشون العقل، فيما كان المسلمون ترسم لهم صورة على أنهم حماة الحقيقة. في هذا الكلّ المركّب تروي صيغة الفارابي جانب الفلسفة في هذا التاريخ

(٢٤) أبو القاسم مساعد بن أحمد الأندلسي، طبقات الأمم، تحرير لويس شيخو (بيروت: المطبعة الكاثوليكية، ١٩١٢)، ص ٤٨-٤٩.

«المزيف»، وابن رضوان (المسلم) وابن جُمَيْع (اليهودي) يتحدثان عن الجانب الطي.

وقد تم للمأمون، عبر سياسته العدائية لبيزنطة، على أن هذه السياسة تميل إلى الهلينية، احتضاناً للهلينية، يؤدي إلى تحقيق أهداف متعددة. فقد قاد حملة ناجحة ضد البيزنطيين صورتهم آنذاك لا أنهم كانوا نصارى فحسب، بل لأنهم لم يكونوا خلفاء جديرين باليونان القدامي، وكانوا غاصيين لإنجازاتهم، وضم حركة الترجمة إلى سياسته واستغلها في أمور أخرى؛ ولغت النظر إلى النقاش العقلي كأساس في السياسة الدينية التي يجب أن تكون فصرأ على نخبة أهل الفكر، على نحو ما جاء في عهد أرذشير. وقد أتيح للنقطة الأخيرة أن تحظى بدعم أقوى بسبب حلم المأمون، وهو الأمر الذي سابعنه في ما يلي.

ثالثاً: السياسة الداخلية وحركة الترجمة:

الحلم الأرسطي وأيديولوجية العقلانية

إن التوجه الأيديولوجي الجديد الذي تبناه المأمون بعد عودته إلى بغداد اقتضى أن يتحكم هو في النقاش الديني في العاصمة، ومن ثم يشمل ذلك العالم الإسلامي، وأن يتبنى نخبة من أهل الفكر يمكنها أن تُسَرِّ هذا النقاش على مسار مقبول. مثل هذا كان أمراً لازماً كي يُحافظ على صيانة صورة الخليفة على أنه راع للإسلام وتقوية سلطته الدينية ومن ثم السياسية، وأخيراً وهو النتيجة الأهم كما سبق، إضعاف السلطة الدينية للقادة القابعين بين العامة الذين قد يكون بينهم «قيادات مخفية» على نحو ما حذر منه عهد أرذشير الأباطرة الساسانيين (انظر أولاً أعلاه). ومن ثم كان فرضه النهائي للمحنة، الأمر الذي عزز بطبيعة الحال أسلوب الحوار على أنه أساساً السلطة بدلاً من التمسك بالتعاليم التقليدية التي هي الدعوة الوحيدة لتلك «القيادات المستورة».

وهذا كله واضح أيضاً من التاريخ الصريح للأخباري الذي يروي حكاية التبدل الكبير في سياسات المأمون: توجهه نحو مذهب المعتزلة حول «وحدة الله والوحد بالمكافأة والوعيد بالعقاب»، ورعايته لتجمعات الفكر والمناقشة حيث كان لأسلوب الجدل في المناقشات السيادة المطلقة. والأمر الذي لا يقوله الأخباري فيما تُصرّ عليه البقية الباقية، هو رعاية المأمون لحركة الترجمة على أنها الصفة الأبرز في حكمه. إن صمت الأخباري لا يجوز بطبيعة الحال أن يساء تفسيره فيحسب أن مثل هذه الرعاية لم تكن قائمة على أنها الأبرز، أي أنها جزء من السياسة العامة التي سبق الحديث عنها. ومع ذلك فإن شهادة الأخباري يجب أن يوفق بينها وبين النظرة المعارضة التي تبرز الرعاية على نحو واضح. والنظرة المعارضة رواها على نحو جدي ثقة لا ينال منه وهو ابن النديم في الفهرست، وقد وردت مرتبطة برواية تعدد ذكرها عن حلم المأمون المشهور. إن ابن النديم يقدم للجزء الذي يعنونه «المأذات تنشر الكتب عن الفلسفة وسواها من علوم القدماء إلى هذا الحد» بهذه الكلمات، «ثمة سبب لذلك هو حلم المأمون»، ثم يروي الحلم، وينتهي إلى القول الفصل، «كان هذا الحلم أحد الأسباب القوية لترجمة الكتب [إلى العربية عبر رعاية المأمون].

نحن نعرف أن هذا الأمر، بالنسبة إلى الترجمة ليس صحيحاً؛ إذ إن المأمون كان، يمتنهي البساطة، يتبع نهجاً عميق التجذر في الدوائر العباسية، وهو النهج الذي عُرض في الصفحات السابقة وموثق على نحو لا يقبل الجدل بسبب من وفرة التفاصيل المثيرة، دون كل الأماكن، في الفهرست بالذات. ونحن نعرف أيضاً، على كل، أن ابن النديم كان عالماً معتمداً صاحب ضمير حي (ولو كان أحياناً قليل الحيلة بالنسبة إلى التوافق الداخلي). ومن ثم فإنه في تسميته لأهمية حلم المأمون لا بد أنه كان، ببساطة، يتبع تقدير مصدره. وفي سبيل التوفيق بين نظرات

السياسة الواقعية للأخباري لخلافة المأمون، وتلك الواردة في مصادر ابن النديم يتوجب علينا أن نتفحص الحلم على نحو دقيق ونقدي.

إن الأحلام يتوجب أن ينتظر إليها بجديّة، وليس في المعنى الذي قصده سيد مفسري الأحلام أرتيميدوروس (Artemidorus) أو تلميذه في الزمن الحديث فرويد (Freud). إن محتواها العاطفي يجعلها الأداة المفضلة لإيصال الأوضاع والآراء والمواقف ونشرها في واقع الأمر من أجل الدعاية - في أغلب المجتمعات، ومن المؤكد في المجتمعات اليونانية والعربية. ليس ثمة من حاجة إلى التوسع في هذا الأمر سوى أن نقدم المثل المناسب من التاريخ العباسي المبكر. روي أن أم المنصور، سلام، قد حلمت الحلم التالي: «لما كنت حاملاً بأبي جعفر (أي المنصور) رأيت في الحلم أسداً يبدو أمامي، وقد أقمى رافعاً رأسه، يزمجر ويفسرب الأرض يذنيه. بدأ الأسود يقدمون نحوه من كل صوب، وكلما جاء واحد منها إليه كان ينطح أمامه». إنه من المؤكد أن مثل هذا الحلم يتناسب مع خليفة كان عليه أن يقاتل ثلاثة طلاب للسلطة في أسرته بالذات - الأسود الباقية من بيت الرسول ﷺ - في سبيل الحفاظ على كرسي الخلافة، ومن ثم فإن وظيفة الحلم الاجتماعية وأسباب انتشاره لا تحتاج إلى ملحوظة خاصة^(٢٥). السؤال هو: ماذا كان وراء إشاعة حلم المأمون؟

لقد روي الحلم في نصين، والمقارنة بينهما تلقي الضوء على القضية وتبرر، على نحو ما، ولو مقابل بعض الخسارة، تجنب

(٢٥) المسعودي، مروج الذهب ومعادن الجواهر، الفقرة ٢٢٧١. إن نولدكه (Noeldeke) الذي يروي قصة الحلم يقارنه بحلم أم يركلن الوارد خبره عند جيروندس. Theodor Noeldeke, *Sketches from Eastern History*, translated by J. S. Black (London: [n. pb.], 1982).

وقد أعادت دار خياط في بيروت طباعته سنة ١٩٦٣، ص ١١٦.

الحشو في إيراد النصين كاملين. وقد رقت الجمل في نص الحلم سهلاً للإشارة.

١ = رواية عبد الله بن طاهر (٢٦)

(١) يروي عبد الله بن طاهر أن (٢) العأمون قال، «رايت في نومي رجلاً (٤) جالساً في مجلس الفلاسفة» (٦) وقلت له «من أنت؟ فأجاب «أرسطو الفيلسوف». (٩) فقلت له «أيها الفيلسوف ما هو أفضل الكلام؟» فأجاب «كل ما صح على أساس الحكم الخاص»، (١٠) فقلت ثم ماذا؟ فأجاب «ما يراه السامع خيراً»؛ (١١) فقلت «ثم ماذا؟» فأجاب «كل ما لا يخشى المرء عواقبه» (١٢) فقلت «ثم ماذا؟» فأجاب «كل ما عدا نهيق الحمير». (١٣) إذ قال العأمون لو أن أرسطو كان حياً ما كان ليضيف أي شيء، إذ إنه (فيما قاله) جمع [كل ما كان نعمة حاجة لقوله] وتوقف [عن قول ما لا حاجة له].

٢ - نص يحيى بن عدي (٢٨)

(٢) حلم المأمون أنه رأى رجلاً (٣) لونه أبيض مشرب بحمرة مرفوع الجبهة كثيف الحواجب، أصلم وله عنان شديداً

(٢٦) أبو بكر محمد بن محمد بن نباتة، شرح العمود في شرح رسالة ابن زيدون، تحليل محمد أبو الفضل إبراهيم (للمطبعة: دار الفكر العربي، ١٩٦٤)، ص ٢٩٣.
(٢٧) الحكماء بدلاً من الحكماء في النص.

٢٤٣,٨ - ٢٤٣,٣ من *Kitab al-Fihrist* - الفهرست - في ابن النديم، القاهرية -
وقد نُسبته القسطنطيني في: أبو الحسن علي بن يوسف القنطري، تاريخ القنطري، وهو
مختصر الروزي للموسى بن يحيى السلتاني من كتاب إخبار العلماء بأخبار
الحكماء، تحقيق عليشير لبيت (البيروت: دار الفكر، ١٩٠٣)، ص ٢٤٨، ٢٤٩، ١٥.
ونظر ترجمة روزنثال في: Rosenthal, *The Clerical Heritage in Islam*, pp. 46-49, and

الهامش ٣٤: لطبعة موازية عند ابن أبي أصيبعة.

الزرقة، جميل التقاطيع (٤) جالساً في كرسيه. (٥) قال المأمون «أبيت في الحلم أنني كنت واقفاً أمامه والرعب يملأ قلبي (٦) سألته «من أنت؟» فأجاب «أنا أرسطو». (٧) طفق قلبي سروراً لأن أكون معه (٨) وسألته، «هل لي أن أطرح عليك [بعض الأسئلة؟]» فأجاب «سَلْ» (٩) قلت «ما هو الخير؟» فأجاب «كل ما هو خير للعقل» (١٠) ثم سألت «ثم ماذا؟» فأجاب «كل ما صح على أساس الشرع». (١١) سألت «ثم ماذا؟» فأجاب «ما هو خير عند جمهرة القوم»^(٢٩) (١٢) سألت «ثم ماذا؟» فأجاب «ليس بعد هذا بُعد». وباعتبار رواية أخرى (١٤) أنا [أي المأمون] قلت «زد» فأجاب أرسطو «إن الذي يمحضك النصيح»^(٣٠) عن الذهب اعتبره ذهب. عليك أن تعلن وحدانية الله.

إن الحلم نقل في روايتين مستقلة واحدة منهما عن الأخرى. الأولى (١) ويبدو أنها الأصلية تعود إلى عبد الله بن طاهر ورويت بسنده، ويعود الفضل الأكبر إلى والده في انتصار المأمون على أخيه وفي قتل الأمين. كان طاهر قد عمل للمأمون حاكماً في كل من خراسان وبغداد، وقد خلفه في هذين المنصبين، في ما يلي من الأيام، ابنه عبد الله وخلفاؤه. وكانت أسرة طاهر، الفارسية المتعزبة، قد قامت بدور مميز للغاية في التاريخ العباسي المبكر، في تعزيز وتنفيذ سياسات أولئك الأفراد من البيت العباسي الذين ثبت انتصارهم في ما تلا من التاريخ، وفي خلق جو ثقافي وايدولوجي لصالح تلك السياسات والنشاطات، التي أجاد بوزوروث (Bosworth)^(٣١) وصفها، والتي يجب أن يُنظر إليها من

(٢٩) هذا الجزء (١٢) ناقص عند القنطي من طبعة ليرت، ولعل ذلك يعود إلى خطأ بشري يقع عادة في نسخ المخطوطات.

(٣٠) إن طبعة القنطي تقرأ من ينصحك بدلاً من من نصحك في التهورت.

C. E. Bosworth, «The Tahirids and Arabic Culture», *Journal of Semitic Studies*, vol. 14 (1969), pp. 45-79.

هذه الناحية. ومن ثم، فإن رواية عبد الله بن طاهر للحلم تتضح بما يبدو فيها من تأييد للبرنامج السياسي والأيدولوجي للمأمون. وأجوبة أرسطو التي وردت على لسان عبد الله تتفق تماماً مع موقف المأمون المؤيد للمعتزلة ورفعته سلطة الخليفة على حساب الشرع. وأرسطو يحسم الأمر في مصلحة الرأي القائل بأنه المعيار النهائي لما يمكن أن يعتبر، في هذا السياق، القول الفصل لما يُعتبر الرأي الرسمي والسياسي للخليفة («غير القول»). وقد كان موقع الرأي، بالنسبة إلى النص القرآني والسنة بالذات، في الحوار الديني والشرعي، لتأسيس السلطة الشرعية في لب الحوار والقبول بأولوية الرأي كان يمنح الشخص الذي يعهد إليه بالفصل في الأمور، أي القاضي، أو، في هذه الحال، الخليفة، سلطات لا تُحد. فيما القبول بالنص القرآني والسنة كان يجعل السلطة في يد النخبة الدينية التي كانت ترى إلى أنها هي الحارسة للنصوص الشرعية، ومن ثم فهي التي يحق لها تفسير هذه النصوص. والمأمون، الذي يقسم عهده بمحاولة تثبيت السلطة وتركيزها في شخص الخليفة، كان من الطبيعي أن يرفع القضية السابقة. وقد كانت المحنة استتباعاً لهذه السياسة.

وتوجه المأمون السياسي يزودنا بالسبب الذي كان وراء خلق هذا الحلم. والحلم نفسه كان، في غالب الاحتمالات، قد «صنع» ضمن الدوائر الأكصق بالخليفة، ولعل الطاهريين هم الذين قاموا بذلك. وثمة مصدر آخر محتمل للحلم هو قاضي المأمون في التحقيق، أي قاضيه أيام المحنة أحمد بن أبي دؤاد. يروي البيهقي، بإسناده الخاص، حكماً آخر للمأمون، يقول إن الخليفة، الذي يوصف بموجه بأنه لا يُصدّق الأحلام الحقيقية على أسس عقلانية، حُمل على أن يسلم بالأمر لما ثبتت صحة واحد من أحلامه^(٢٢).

(٢٢) انظر: إبراهيم بن محمد البيهقي، المحاسن والمساوي، وقف على طبعه ..

وفي حقيقة الأمر فإن الحلم الذي رواه ابن أبي دؤاد فيما هو يؤيد صدق أحلام المأمون عبر حادثة حميدة - من المحتمل أنها كانت حقيقية - لعله قد مهد السبيل إلى تيسير تقبل الحلم الأرسطي. وعلى كل، فإنه بقطع النظر عن قد يكون مؤلف هذا الحلم بخاصة، تظل حقيقة الأمر الواقع هي أن الأحلام غالباً ما استعملت بقصد الدعاية على أيدي الجماعات التي كانت تدور في فلك المأمون.

ومن ثم فإن الحلم الأرسطي من حيث وجوده لم تكن له علاقة بحركة الترجمة أصلاً. ومما يؤيد هذا أيضاً اعتبار السياسة التي تسمى إلى تقبلها عبر تأييد ذي صفة إلهية لا بد أن تكون رداً على مقاومة حقيقية لتلك السياسة. ولو أن الحلم كان قد اخترعه مؤيدو حركة الترجمة فقد يتضمن الأمر أنه كان ثمة معارضة قوية لهذا النشاط في حياة المأمون؛ لكننا لا نجد ما يدل على ذلك في الفترة المعنية. إن الذي كان يُعرض له في ذلك الحين، وخاصة بين الجماعات الشرعية، هو الدور الذي كان يجب أن يعطى للعناصر التي كانت تتألف منها دعائم الإسلام: الآراء الشخصية في مقابل السنة وفي مقابل الإجماع.

عندما يُنظر إلى الأمر من هذه الزاوية فإن وجود أرسطو في الحلم أو اختيار شخصه على أنه السلطة التي تتركز سياسات المأمون عليها، يؤكد درجة الاحترام العالية التي كان [أرسطو] يتمتع بها في الهيئات العلمية في بغداد في أيام المأمون، هذا فيما إذا كان الحلم قد حقق الأمر الذي اختلق من أجله. وإذا فإن الحلم بدلاً من أن يكون الباعث على النشاط في الترجمة من اليونانية على نطاق واسع، على ما يرى ابن النديم (أو مصدره

« فريدريك شوالي (خيسن: ديكور، ١٩٠٢)، ص ٣٤٤-٣٤٣، وترجمة T. Fahd, «The Dream in Medieval Islamic Society» in G. E. Von Grunebaum and Roger Cailliois, eds., *The Dream and Human Societies* (Berkeley, CA: University of California Press, 1966), pp. 354-355.

يحيى بن عدي) ومن قبل رأيه من الأتباع، فإنه يشير، على العكس من ذلك، إلى الأثر الذي كانت حركة الترجمة، وكانت قد بدأت قبل أيام المأمون بوقت طويل، قد تركته في قولية الواقع الفكري حتى يومها. فالحللم هو النتيجة الاجتماعية لحركة الترجمة وليس مسببها.

وليس في هذا ما يدعو إلى الغرابة، إذ إن أرسطو لم يكن الشخص القديم الوحيد الذي وصل إلى هذا المستوى، وما هو أدل على ذلك أنه اعترف به على نطاق واسع على أنه الشخص الموثوق به في القرن العباسي الأول. والرواية التالية، والتي هي مرتبطة بالمأمون شخصياً، دليل على المدى الذي تمكنت الشخصيات القديمة من اختراق مناقشات المتعلمين في أيامه. فيما كان الخليفة يقيم مأدبة عامرة في صحبة عدد من العلماء ورجال الدين والفقهاء (وهي الجماعات التي كان المأمون يعنى بها حسب رواية الأخياري) كان الخليفة يشير إلى كل نوع من الأطعمة، وكانت تتجاوز الثلاثمائة، متحدثاً عن خصائصها الطبية والغذائية. فلما فرغ القوم من الطعام تكلم يحيى بن أكتثم (ت ٢٤٢ هـ/٨٥٦م)، الذي كان قاضي البصرة ثم قاضي بغداد وواحداً من وزراء المأمون، موجهاً كلامه إلى الخليفة قائلاً:

«يا أمير المؤمنين إن خضنا في الطب كنت جالينوس في معرفته، أو في النجوم كنت هرمس في حسابيه، أو في الفقه كنت علي بن أبي طالب رضي الله عنه في علمه، وإن ذكر السخاء كنت حاثماً في جوده، أو الصدق فأنت أبو ذر في صدق لهجته، أو الكرم فأنت كعب بن مامة في إثاره، أو الوفاء فأنت السموال بن عادياها في وفائه»^(٣٣).

(٣٣) اقتبسها طيفور في: أحمد بن أبي طاهر طيفور، كتاب بغداد، تحقيق هـ. كندر، ٢ مج (البيزغ: هزا سوفنز، ١٩٠٨)، المصورة الأصلية ٢٣ ب. وتورد الرواية -

إنه مما يدل على تقبل المجتمع العباسي المبكر لأهل الثقة من غير العرب، سواء في ذلك التاريخيون مثل جالينوس أو الخرافيون مثل هرمس ترميميچستوس (Hermes Trismegistos) في خطاب واحد وعلى المستوى ذاته مثل علي بن أبي طالب وسواء من أبطال العرب ونجومهم الذين شهروا بسبب ما ذكر من الصفات. ولا يزيد ما يضيفه حلم المأمون إلى اللائحة سوى اسم أرسطو، وهو الذي كان الخليفة يتأذى به في حكمته. وعلى نحو ما ظهر تاريخ مغرض واعتقادي لتبرير ثورة المأمون على الأمين في إعادة كتابة عهدته مكة لهرون الرشيد (١٨٦هـ/ ٨٠٢م) لقضية الوراثة (قابل ثانياً، أعلاه) فقد لفقت الصيغة الأصلية لحلم المأمون بأرسطو (الصيغة (١)) لتبرير سياسة المأمون العقلانية والمزودة للمعتزلة.

إن الصيغة الثانية للحلم (٢) تُنسب إلى يحيى بن عدي، تلميذ كل من الفارابي، وأبي بشر بن متى ورئيس أتباع المدرسة الأرسطية في بغداد في القرن الرابع الهجري/ العاشر الميلادي، وقد وصلتنا في نصين يختلف الواحد عن الآخر اختلافاً بسيطاً، الواحد في الفهرست، الذي أشير إليه أعلاه، والآخر عند ابن أبي أصيبعة، وهو الذي يعيننا على التعرف على كلا النصين: نضه هو، وعلى نحو غير مباشر، المصدر عند ابن النديم. [إنني أنقل عن [رواية دُونت] بخط الحسن بن عباس المعروف بالصناديقي (غفر الله تعالى له) الذي قال: أبو سليمان [السَّجِسْتَانِي] قال سمعت يحيى بن عدي يقول ما يلي [ويلي ذلك الحلم]»^(٣٤). وابن النديم صاحب الفهرست تلقى قسماً

^{٣٤} نفسها، بدون المقدمة التي توضح المناسبة، في: البيهقي، المحاسن والمساوي، ص ٤١٣. والجملة الأخيرة المتعلقة بالولاء ترد عند البيهقي فقط.

(٣٤) انظر: ابن أبي أصيبعة، عيون الأنباء في طبقات الأطباء، مج ١، ص «

والياً من معرفته بالأعمال اليونانية بالعربية من يحيى، الذي كان يعرفه شخصياً، والذي كان له سبيل إلى تعليقاته الممبورة باسمه. والتصحيح الذي يزودنا به عن الحلم يبدو أنه الأصل لأنه الأكثر تفصيلاً؛ ومن الأرجح أنه وصلنا عبر تفسير ليحيى، ولو أن ابن النديم لا يقول ذلك بوضوح. والتصحيح الآخر لقول يحيى مأخوذ من نسخة منه من صنع تلميذ ليحيى هو أبو سليمان السجستاني، الذي نقل الصناديقي نفسه، وهو المصدر المباشر لابن أبي أصيبعة.

يبدو من كل الآثار المتبصرة أن يحيى بن عدي كان أول من أفاد من الرواية عن حلم العامون الأرسطي في سبيل توضيح النشاط في الترجمة. وكان الدافع له إلى ذلك مزدوجاً على أقل تقدير: أن يمزو إلى سلطة الخليفة جماع ما ترجم من اليونانية، وأن يضع أرسطو في الطليعة بين جميع المفكرين القدامى. والأسباب التي دفعته إلى الأمر الأول تعود إلى الحاجة لإعطاء رواية قانونية تتلاءم مع الجو العقلي لذلك الزمن. فإن كان في أواسط القرن الرابع الهجري/العاشر الميلادي، حين كان يحيى يدون، قد تم لمعظم العلوم الإسلامية أن قد بلغت رشدتها، وكانت قد بدأت تتخذ صفاتها القانونية: فقد كان لكل منها مؤسستها وتقاليدتها ومجموعة من الكتابات الشرعية. ولتتقدم بمنزلة

^{٨٦٢٨} وما بعدها. وقد نقلها، على نحو مختصر، أبو العباس أحمد بن يحيى بن فضل الله العمري، مسالك الأيسار في مسالك الأمصار، مخطوطة آيا صوفيا ٣٤٢٢، الصورة الأصلية، الورقة ٢١٠٠^٢. وقد طبعت في نسخة: *Routes toward Insight into the Capital Esquires*, edited by F. Sezgin, Series C, vol. 46, part 9, general ed. (Frankfurt am Main: Publications of the Institute for the History of Arabic Islamic Science, 1988), p. 220.

إن التصحيح الوارد عند ابن أبي أصيبعة يختلف في اللفظ اختلافاً بسيطاً عن العبارة الواردة في الفهرست، مع أن الجزء الهام، أي الأسئلة والأجوبة بين العامون وأرسطو تكاد تطابق حرفياً.

وثيقصي الصلة بالموضوع: إن الخلاف الذي كان شائعاً في ما يتعلق بالقراءات المقبولة للقرآن الكريم (أي ما يتعلق باللفظ ووضع الإشارات الضرورية في نص الكلمات) ثم الانتهاء من ترتيبه عن طريق تشريع ما كان موجوداً من النسخ عبر جهود العالم البغدادى ابن المجاهد (ت ٣٢٤هـ/٩٣٦م). وقد تلقى ابن مجاهد في عمله العمون من السلطات التي سارت على النهج الذي بدأه المأمون نفسه، أي تدخل الدولة في صياغة المذاهب الدينية. وثمة مثل آخر هو الفوضى والنمو غير المحدد في الأحاديث الشريفة المقبولة ضبطاً عبر مجموعة في الصحاحين على يد البخاري (ت ٢٥٦هـ/٨٨٠م) ومسلم (ت ٢٦١هـ/٨٧٥م) الأمر الذي أدى على يد الجيل التالي، إلى الصرامة المنهجية التي أدخلت على تجريح الحديث في عمل ابن أبي حاتم الرازي (ت ٣٢٧هـ/٩٢٨م)^(٣٥).

في مثل هذا الجو أعان حلم المأمون على القيام بعمل مماثل من حيث خلق وضع قانوني لجماع ما ترجم من العلوم القديمة. إن مقارنة بين صيغة حلم المأمون كما رُويت أصلاً عن عبد الله بن طاهر (الصيغة (١)) والصيغة المختلفة عنها التي أتمها يحيى تظهر على نحو واضح اهتمامات فلاسفة القرن الرابع الهجري/العاشر الميلادي في بغداد. وجوهر الحلم هو تبادل أسئلة وأجوبة بين أرسطو والمأمون، وهذا هو المكان الذي تظهر فيه الفروق الأكثر أهمية. في الصيغة الأصلية كان سؤال الخليفة الأول سؤالاً عملياً: «ما هو خير الكلام؟» أي ما هو خير ما يقال بالمعنى السياسي والديني بالإشارة إلى السياسة؟ وعلى هذا النحو فإن الأسئلة جميعها

(٣٥) من أجل تحليل مفصل لطرق ابن أبي حاتم، انظر: E. N. Dickinson, «The Development of Early Muslim Hadith Criticism: The Taqdim of Ibn Abi Hatim al-Razi», (Unpublished Ph. D., Yale University, 1992).

واقعية ومتناسكة: فالجواب الأول، على ما قُتر من قبل، يؤسس لرأي فرد، أي الخليفة، على أنه القياس: والجواب الثاني يحدد المفهوم النسبي للجماعة الموثقة الكلام إليها على أنه القياس؛ فيما تجد أن الجواب الثالث هو، على وجه التمام، قريني، أي أن القول فيه يتم بحسب مقتضى الحال، وانتهازي أي أنه يتكيف بحسب المقام - فهو النهاية والنتاج المتوخى الذي يقرر «جودة» الخطاب. وصيغة يحيى هي على العكس تماماً؛ إنها في شكلها الأتم ليست سياسية، وترفع شأن السؤال والأجوبة إلى مستوى فلسفي مجزء: فالسؤال لا يدور حول شيء جيد معين ولكن حول الخير، فيما تؤسس الأجوبة نظرات عالمية على أنها القياس: قدرة شخصية أي العقل والشرع والجمهور.

إن أهمية ما يبدو أنه استبدال مفيد للرأي بالعقل لا يمكن المبالغة في تقديره. ففي رمية واحدة فريدة يؤسس للتفوق المطلق للدولة - ومن ثم للفلسفة، وهي المجال الذي يتناوله - في جميع الأمور على السلطات الدينية (الشرعية) وعلى الاتجاهات السياسية (الجمهور). وكما أن المنطق يفوق النحو في ما هو عالمي ومتخط للغات - هذا هو السبيل الذي يسلكه حجاج أبي بشر متى ويحيى في الدفاع عن المنطق، وعلى هذا النحو فإن الفلسفة، أي استخدام العلة هي متفوقة على الدين فيما أنها عالمية وتقع في مستوى يتخطى الشعوب (من حيث إن لكل شعب دينه الخاص). ومن ثم فإن يحيى، في صيغته لحلم المأمون، أسس لمادة الفلسفة على أنها مجال للدرس، ولكتب القدماء المترجمة على أنها الكتب المقتنة في هذا المجال، ولأرسطو على أنه السلف الأبرز، وسماح الخليفة على أنه ترسيم لدراستها.

كان لأرسطو عند يحيى دلالة تختلف عن تلك التي كانت للمأمون أو لداعيته عبد الله بن طاهر. فبالنسبة إلى غير المختصين ولو أنهم كانوا يشكلون الجمهور العربي المثقف الذي توجه إليه

عبد الله في صياغته للحلم، كان أرسطو رجلاً محترماً موثقاً به في الشؤون العقلية أو الفلسفية الضاربة في القدم - على نحو ما كان جالينوس في الطب وهرمس ثوسيبيستوس في الرياضيات العملية، على ما رأينا من قبل. أما بالنسبة إلى يحيى فقد كان أرسطو يعني مؤسس المذهب المشائي والتقليد المشائي في الفلسفة التي كان شيخها يومها يحيى بالذات. لما توسط القرن الرابع الهجري/العاشر الميلادي كانت بغداد تعج بالتيارات الفلسفية المتعددة: الآراء الأفلاطونية التي كان شيخها الطبيب الرازي (ت ٣١٣هـ/٩٢٥م)؛ والنزعة الأفلاطونية الجديدة الأثينية التي تولى أمرها الكندي وخلفاؤه؛ ومما كان يزامن هذه الأخيرة الديانة المرتبطة بالنجوم، والتي كان أثر الهزمتية (Hermitism) الصابئة الحرائين يشبه في بغداد المتحدرون من صلب ثابت بن قرة؛ وحتى على مستوى أدنى من هذا كان ثمة عالم الفكر السحري والكيميائي للحلقات الجابرية وسابقيها من اليونان، وهذه كانت تمثل الأدوار الأولى من النشاط في الترجمة وتراثها بالعربية. كل من هذه كان يدعي أنه يمثل العلوم القديمة، وكان الجميع يتزاحمون للحصول على مركز في المسرح المركزي لعالم الفكر في بغداد القرن الرابع الهجري/العاشر الميلادي. وعلى نحو ما كانت الاتجاهات الفكرية والسياسية المتنافسة تتسابق لضمان القبول والشرعية عبر الأحلام على نحو ما ذكر فوق، كان بإمكان يحيى أن يطالب بمثل ذلك للصبغة التي يقبلها من الأرسطية عبر ذريعة حلم المأمون. وعلى نحو ما تم فإن العمل الذي تم على يده ويد سلفه الفارابي، إذ تمكنا من التحكم في تفكير (وأهم من ذلك الولاء الفلسفي) الرجل العظيم ابن سينا، ضمن استمرار الأرسطية في الفلسفة العربية بل حتى انتصارها. وأخيراً فإن ادعاء يحيى ومدرسته حول العقل لم تكن مجرد زخرفة خارجية. فهم وجميع أهل الفكر الذين كانوا ضالعين في نشاط الترجمة آمنوا بتفوق

العقل. ولدينا شهادة مهمة لهذا الوضع وردت في حوارات ومراسلات فلسفية تعود إلى هذه الفترة^(٣٦).

(٣٦) من أجل الحصول على عرض عام للموضوع، انظر: Endress, «The

Defense of Reason. The Plea for Philosophy in the Religious Community».

ومن أجل الحصول على نماذج من المراسلات بين المسلمين، واليهود والمسيحيين (بما في ذلك يحيى بن عدي)، انظر: Ali Ibn Yahya Ibn al-Munajjim, *Une Correspondance islamo-chrétienne entre Ibn al-Munajjim, Hunayn Ibn Ishak et Qusta Ibn Luqa*, introduction par Khalil Samir et Paul Nwyia, *Patrologia Orientalis*, t. 40, fasc. 4, no. 185 (Turnhout, Belgique: Brepols, 1981), et S. Pines, «A Tenth Century Philosophical Correspondance», *Proceedings of the American Academy for Jewish Research*, vol. 24 (1955), pp. 103-136.

القسم الثاني
الترجمة والمجتمع

الفصل الخامس

الترجمة في خدمة المعرفة التطبيقية والنظرية

مقدمة

صُرف الاهتمام، في القسم الأول، إلى تحليل التشكيلات السياسية والاجتماعية للمجتمع العباسي المبكر الذي عثرت عنه أيديولوجيات كان من شأنها أن تجعل حركة الترجمة عنصراً ضرورياً. وقد اتضح على نحو خاص، أن الثورة العباسية والحروب الأهلية بين الأمين والمأمون وما تلا ذلك من نقاش ديني - سياسي في تلك الفترة الأساسية من الدولة خلقت، للأسرة العباسية والنخب الحاكمة، متطلبات كانت الإجابة عنها تتم عبر تبني حركة ترجمة واسعة المدى ورعايتها. لم تكن هذه الحاجات، بطبيعة الحال، موجّهة توجيهاً أيديولوجياً أو توجيهاً عاماً فحسب؛ ومن ثم فقد أُلجئت في المكان اللائق بها هنا، إذ إنني أعتبرها ذات القُدح المعلى فيما تستند إلى جهود الحكام، أي حكام، أن يستمروا أصحاب السلطة - ولم يكن العباسيون مستثنين من ذلك - ويقدر ما أضفت تلك الحاجات الدافع الأساسي لتبني الترجمة على أنها سياسة دولة، ومن ثم فإنه يبدو أمراً بَيّناً أن تنفخس المدى الذي تم على أساسه توجيه نشاط الترجمة في الفترة السابقة للعباسيين إلى حركة ترجمة مهدت لها سياسات تسلط الدولة.

على أن ذلك لا يعني القول بأنه لم تكن ثمة عوامل أخرى سوى الأيديولوجية فاعلة في الأمر على نحو خاص عندما يتدبر الواحد الحياة الطويلة اللافتة في حركة الترجمة. كانت هذه العوامل تتسق مع الحاجة إلى المعرفة العملية التي كان يتطلبها الجو الاجتماعي البغدادي الذي كان يتطور نموه بسرعة، ومع الحاجة إلى المعرفة النظرية التي تتطلبها الجو العلمي والفلسفي الذي كان في سبيل التطور. فبعد ما تبشئ المنصور السياسة الإمبراطورية الساسانية، التي فرضتها التطورات السياسية، وما لازمها من ثقافة ترجمة، فرضت تلك المطالب نفسها على أنها مزيدة لتلك ولحركة ترجمة واسعة النطاق، وقد دام ذلك مدة أطول. وقد شملت هذه، أساساً، استغلال العلوم التطبيقية التي رافقت السياسات الساسانية وأساساً التنجيم وما يتصل به من حقل الفلك والرياضيات^(١). ويمكن تصنيف الزراعة مع هذه المجموعة إذا اعتبرنا الترجمات المعروفة من الأعمال اليونانية من الفهلوية إلى العربية. إن رسل الترجمة الساسانية الثقافية في البلاط العباسي المبكر، وقد كان البرامكة وبنو نُوَيْخْت في مقدمتهم، كان لهم دور في توسيع مدى الترجمة العرضية أصلاً، والتي عرفت في فترة ما قبل العباسيين، من الفهلوية إلى العربية وتوجيهها نحو مجالات العلم التطبيقي. وترتب على ذلك في النهاية أنه لما أصبح العلماء العاملون في بغداد يبلغون أعداداً هائلة، فإنهم خلقوا لأنفسهم اهتمامات نظرية،

(١) انظر: G. Endress, «Die Wissenschaftliche Literature» in: *Grundriss der Arabischen Philologie*, 3 vols. (Wiesbaden: Reichert, 1962-1992), vol. 2: *Literaturwissenschaft*, edited by Helmut Gätje (1987), p. 434.

الذي يستشهد، تأييداً لهذا الرأي، بنفس مادة ساسانية محفوظة في ترجمة عربية في عمل منسوب زوراً للجاحظ، في: أبو عثمان عمرو بن بحر الجاحظ، *الناج في أخلاق الملوك*، تحليل أحمد زكي (القاهرة: المطبعة الأميرية، ١٩١٤)، ص ٢٥. في هذا الكتاب أن الألباء وكتاب الفرائين والمنجمين كلهم يحثرون أنهم من الفئة العالية ذاتها في الوظيفة الحكومية. هذا المهن تُبحث تحت في أقسام مختلفة من هذا الفصل.

وهي التي قُبِضَ لها الدعم المستمر على يد النخبة الحاكمة وبسبب من الغليان الفكري في العاصمة، ومكن لها أن تواجه الأمر بالتوسع في حركة الترجمة بحيث ضمت العلوم الفلسفية.

أولاً: الطلب على التنجيم

إذا استعرضنا كل ما بين أيدينا من روايات وجدنا أن التنجيم هو الحقل الذي كان الأكثر طلباً من الناحية العملية، وفي الحقيقة كان هو الذي تصدّر أيديولوجية المنصور الإمبراطورية. فضلاً عن الترجمات التي سبقت العباسيين، (والتي رصدت في الفصل الأول)، فإن وصول الحكم الجديده شهد الزيادة المتنوعة لترجمات رسائل في التنجيم. وقد تم العمل هنا أصلاً من الفهلوية، لكن مع الوقت بحث عن الأصول اليونانية وتمت ترجمتها.

لم تكن الحاجة العملية إلى التاريخ التنجيمي، على ما بُحث الأمر في الفصل الثاني، أو استطلاع البروج وموسى ذلك من أنواع التنجيم هي التي يشرّت له النفوذ بين الأمور التي عني بها العلماء الأوائل في البلاط العباسي. وفي مجارة الحاجات العملية - أو لعله بسببها - التي يسرها التاريخ التنجيمي أو استطلاع البروج أصبح العلماء يرون في التنجيم «قمة العلوم»^(٢). هذا الموقف العلمي من التنجيم قبلته النخبة الحاكمة، وعندها شهد التنجيم محاولة الإفادة منه في القرن العباسي الأول على نحو لم يسبق له مثيل.

إن الوساطة الفهلوية في نقل هذه الأعمال كانت أساسية

(٢) ثيوفيلوس الإدريسي (ت ٧٨٥) منجم البلاط للمهدي سُمّي التنجيم
Manfred Ullmann, *Die Natur- und* وقد أورد ذلك: *Geheimwissenschaften im Islam. Handbuch der Orientalistik. Abt. 1: Der Nah und der Mittlere Osten. Ergänzungsband 6, Abschnitt 2* (Leiden: E. J. Brill, 1972), note 5, p. 277.

ومفصلة. إننا نملك معلومات عن أعمال تنجيية قد تمت ترجمتها من الفارسية إلى العربية قبل الثورة العباسية. كان هدف مثل هذه الترجمات ضمان بقاء هذا العلم، أي التنجيم، حياً في مواجهة الوضع السياسي الجديد، حيث كان الفرس يعيشون تحت سلطان عربي، ومع الوقت اتسع انتشار العربية بينهم «وأن لا تؤدي الأمور به إلى الانزواء وتُحس آثاره على ما ورد في كتاب لزوستر (المواليدي)، الذي كان قد نُقل إلى العربية حول ١٣٣هـ/٧٥٠م (انظر الفصل الثاني). ثمة رواية عن ترجمة أسبق، والأرجح أنها أيضاً من الفارسية، لنص تنجيي معزّز إلى هرمس، تمت في ١٢٥هـ/٧٤٣م^(٣). هذه الترجمات السابقة لقيام العباسيين يجب اعتبارها استمراراً لممارسات ساسانية تمت في العصور الإسلامية اللاحقة على يد الجماعات الفارسية الزرواسترية في محاولة للإحياء مثل الذي قام به سُنباش المشار إليها في كتاب المواليد (انظر الفصل الثاني)؛ والفرق بينها وبين ما تمّ بعد تولي العباسيين السلطة هو في أن هذه تمت تحت حماية الخليفة على أنها جزء من سياسة الدولة. إن البرانتلونتا (*Parametellonta*) الذي وضعه توكر (تُكُروس *Teukrus*) نقل إلى الفهلوية أثناء حكم كسرى الأول أنوشروان حول سنة ٥٤٠م ثم إلى العربية قبل أواسط القرن الثالث الهجري/القرن التاسع الميلادي، فيما كتاب الحماسة (بنتاتيوخ *Pentateuch*) لـ «دوروثيوس» (*Dorotheus*) ترجمه عمر بن قُروخان الطبري (ت ٢٠٠هـ/٨١٦م) نقلاً عن نسخة فهلوية تعود إلى القرن الخامس، وهي بدورها مأخوذة عن ترجمة فهلوية من القرن الثالث^(٤). لقد كان الطلب على المادة التنجيية كبيراً بحيث

(٣) للمزيد من التفاصيل، انظر: المصدر نفسه، ص ٢٩٠، و Fuat Sezgin, *Geschichte des Arabischen Schrifttums*, 9 vols. (Leiden: E. J. Brill, 1967-), vol. 7, pp. 50-54.

(٤) من أجل تفصيل انتقال هذه الأعمال، انظر: Ullmann, *Ibid.*, pp. 279-280.

استُنزفت الموارد الفهلوية، ومن ثم كانت عودة إلى اليونانية. وهذا المترجم نفسه، عمر بن فروخان، الذي نقل دوروثيوس من الفهلوية، وكان يجهل اليونانية، عهد يومها إلى البطريق للقيام بترجمة، من اليونانية إلى العربية، للكتاب الأكبر في التنجيم وهو تترابيلوس (Tetrabiblos) لبطليموس. ولم يلبث هذا الكتاب أن سيطر على كتابة التنجيم بالعربية، ولعل السبب يعود إلى شهرة بطليموس في الفلك ونظرية الموسيقى، وقد ترجمه للمرة الثانية إبراهيم بن الصلت، وراجعه حنين، وقد ألحقت به التعليقات الكثيرة في ما بعد^(٥). ومن ثم فإننا نشهد في الفترة العباسية الأولى، من المنصور إلى المأمون، نشاطاً بيناً لعدد من أبرز المتجيمين على مر الزمان، ما شاء الله وأبو سهل بن تُوَيْخْت وأبو معشر الذهبي، فضلاً عن انهماكهم الكبير في حركة الترجمة، نجحوا بتأليف كتب مستقلة وأسسوا للتنجيم مكانة كعلم في الحضارة الإسلامية الناشئة، مما يدل على الأثر العميق الذي خلفته أعمالهم في المواقف الاجتماعية. وما يشير إلى الأهمية التي ألصقتها بالتنجيم النخبة الحاكمة التي تبنت هذه الثقافة المتعلقة بالترجمة، هو أن قائدًا عسكرياً وسياسياً مثل طاهر بن الحسين (ت ٢٠٧ هـ/ ٨٢٣ م)، وهو قائد المأمون ومؤسس الدولة الطاهرية، اهتم بترجمة من اليونانية حتى لكتاب أراتوس (Aratus) فينوميثا (Phaenomena)^(٦). وإذا إن هذا الطلب لم يخف فقد تم تطوير أدب تنجيمي واسع النطاق بالعربية ثم وضعه في أعمال مزعومة المؤلف أو مجهولة^(٧).

إن المثال الذي استلّه التنجيم أصبح يحتذى، على نحو عام،

(٥) المصدر نفسه، ص ٢٨٢-٢٨٣.

(٦) المصدر نفسه، ص ٢٧٨.

(٧) المصدر نفسه، ص ٢٨٦ وما بعدها.

في سواء من العلوم المترجمة. إن الاعتبارات السياسية والتوجهات الأيديولوجية أو النظرية أو الحاجة العملية كانت مبدئياً الباعث الأول على الترجمات فيما كانت دراستها أو استعمالها قد ينتج عنهما الحاجة إلى تأليف عربية أصيلة في حقل معين، وتطوير البحث في موضوع معين قد يؤدي إلى الحاجة إلى ترجمات أكثر دقة لنصوص كانت منشورة، وترجمة نصوص جديدة. إننا لا نزال على مسافة قاصية بحيث نتمكن من وضع تاريخ لتطور كل فرع من نواحي المعرفة عبر فترة حركة الترجمة؛ ثمة نصوص كثيرة تنتظر التحقّق والترجمة والدرس في جميع نواحي المعرفة، والبحث الذي تمّ حول التفاصيل الفيلولوجية لمسيرة النقل وتطوير الكلمات الفنية لكل حقل لا يزال ضئيلاً. إن مثل هذه التفاصيل نأمل أن تفودنا، في غياب أية معلومة أخرى، إلى فهم صحيح للتطور التاريخي لنواحي المعرفة.

ثانياً: الحاجة إلى تربية مهنية:

كتاب ومشرعون في حقل الإرث ومهندسون واقتصاديون

إلى جانب التنجيم الذي يبدو أنه كان ذا أهمية خاصة في الأدوار الأولى لقيام الدولة العباسية، كان ثمة حاجة رئيسية اجتماعية، أو ثمة عامل فيها، لدفع حركة الترجمة دفعاً قوياً هي تدريب فئة من الكتاب التي كان سيعهد إليها بإدارة الدولة التي ورثها العباسيون للشعر. وكان مما لا يُختلف حوله هو أن هذا الصنف كان يجب أن يُدرَّب، من حيث الاهتمام بالناحية العلمانية، حسب نماذج ساسانية، عندما نأخذ بعين الاعتبار توجه الحكام العباسيين وكبار الإداريين، مثل البرامكة، الذين عهد إليهم بتولي المراكز الرئيسية في الإدارة.

إن الموضوعات التي ترتب على الكتاب أن يتقنوها كي

يتمكنوا من القيام بواجباتهم كانت ذات صلة بالشؤون العملية: المحاسبة ومسح الأرضين والهندسة ومراقبة مواقيت العمل، على سبيل المثال، ومن ثم فقد كان بسبب هذه الحاجات أن أصبحت العلوم الرياضية - الحساب والهندسة وحساب المثلثات والفلك - تستقطب النشاط المبكر في الترجمة. وخير شاهد على الحاجات العملية لتهديب طبقة الكتاب وخلفيتها التاريخية هو الذي زوّدنا به العالم الذي وضع كتاباً في هذا الموضوع بالذات، وهو ابن قتيبة (ت ٢٧٦هـ/٨٨٩م): فقد صوّف أدب الكتاب بعد نحو قرن من بدء حركة الترجمة، وقد قصد منه دعم التدريب الفيلولوجي لهؤلاء الكتاب، وقد يكون رص من كتابه أن يكون معدّاً للنوابة بالعلوم الأجنبية. وفي مقدمته الشهيرة، التي حظيت بالكثير من الشروح على أيدي علماء العصور الوسطى، يعدد الموضوعات التي يترتب على الطامح إلى منصب كاتب أن يتقنها.

«... لا بد له مع كتبنا هذه من النظر في الأشكال لمساحة الأرضين حتى يعرف المثلث القائم الزاوية والمثلث الحاد والمثلث المنفرج ومساقط الأحجار والمربعات المختلفة والقسي والمدورات والعمودين ويمتحن معرفته بالعمل في الأرضين لا في الدفاتر فإن المُنْخَر ليس كالمعائين. وكانت المعجم [أي الساسانيون] تقول من لم يكن عالماً بإجراء المياه وحفر فوس المشارب وردم المهادي ومجاري الأيام في الزيادة والنقص ودوران الشمس ومطالع النجوم وحال القمر في استهلاكه وأفعاله ووزن الموازين وذرع المثلث والمربع والمختلف الزوايا ونصب القناطر والجسور والدوالي والتواخير على المياه وحال أدوات الصناعات ودقائق الحساب كان ناقصاً في حال كتابته»^(٨).

(٨) أبو محمد عبد الله بن مسلم بن قتيبة، أدب الكتاب، تحرير ماكس غرونوت (لندن: مطبعة بريول، ١٩٠٠)، ص ١٠-١١، والترجمة الفرنسية لـ: G. Lecomte. «L'Introduction du Kitāb adab al-kaṭīb d'Ibn Qutayba» dans: *Mélanges Louis*

من المهم أن نلاحظ أن ابن قتيبة يشير هنا، فضلاً عن الأنواع المحددة من المعرفة التي يجب أن يتقنها الكاتب في كل مجالات العلوم الرياضية، أنه من الضروري له أن يملك المقدرة على تطبيق معرفته عملياً. إن هذا تقرير مهم جداً إذ إنه يؤكد بما لا يقبل الشك، أنه في سبيل الإفادة من العلوم النظرية كان ثمة قدر كبير من الاهتمام يوجّه نحو تطبيقها. من الطبيعي أن لا تكون العلوم جمعاء صالحة للتطبيق العملي على مر العصور التاريخية، ومن أن يُراعى جانب الحذر حتى تُتجنب التعميمات. ومع ذلك فإن مثل هذا القول الصادر عن ابن قتيبة الذي كان يدوّن آراءه في زمن كانت فيه حركة الترجمة بلغت الذروة من القوة، يحملنا على أن نلاحظ التوافق بين ترجمة العلوم والإفادة منها على المستوى النظري وتطبيق بعضها على يد الفئات التي كانت تتولّى الأمر على أساس مهني. وفي ضوء هذا فإن ترجمة الأعمال الرياضية، التي تُعالج في ما يلي، تصبح قيمتها الاجتماعية أكبر.

تحتل الهندسة المكان المميز في تعداد ابن قتيبة لأنواع المعرفة التي يتوجب على الطامع في منصب الكاتب أن يتقنها. إنه بموجب بعض الروايات التي مر ذكرها في القسم الأول (الفصل الثاني) فإن كتاب الأصول لأقليدس ترجم للمرة الأولى أيام المنصور، مع أن الذي تنأى إلينا، على وجه التحديد، هو غير المترجمين اللتين قام بهما الحجاج بن مطر في حكم هرون والعامون على التوالي. مع ذلك فإن هذه القضية قد حُلّت نهائياً وستُقرّ على أساس من المعرفة التكنولوجية، إذ إن الفائدة العملية للهندسة لمساحة الأرضين والهندسة وأعمال الري قد أوضحها، ابن قتيبة على نحو بَيّن. ومن هذه النظرة يبدو واضحاً أن نلاحظ أنه في اللغة العربية التي كانت جارية الاستعمال في ذلك الوقت

Maznoon, 3 tomes (Damas: Institut Français de Damas, 1956-1957), tome 3, « p. 60.

كانت كلمة مهندس، وهي اسم فاعل لكلمة مأخوذة عن الفارسية، تعني كلا الأمرين: عارف بالهندسة ومهندس (عملي). وفي مفتاح العلوم الذي وضعه الخوارزمي، وذلك بعد ابن تينية بقرن واحد، إن كلمة مهندس قد حددت على أساس ما أقره الخليل ابن أحمد مؤسس المعجمة العربية، وهو الثقة الذي لا يعلى عليه، على أنه هو الذي يقيس ويقدر لمجاري القني المائية والجهات التي يمكن أن تُحفر فيها^(٩).

ثمة علم رياضي آخر تطور في وقت مبكر وكان القصد منه أن يعنى بأمور عملية هو الجبر. فقد كان من حيث تطبيقه في مشكلات الهندسة والذي منبثقاً للكتاب على نحو ما كانت الهندسة. وعلى كل، فقد كانت الشريعة تتطور بسرعة ومن ثم فقد تم للجبر أن يصبح وسيلة أساسية لحل كل التفاصيل المعقدة لقانون الإرث. وهذان الاستعمالان ذكرهما محمد بن موسى الخوارزمي نفسه في مقدمة كتابه الجبر. يقول إن المأمون:

«حملني على وضع عمل جامع في الجبر مقتصرأ فيه على النواحي الدقيقة والمهمة من حيث الحسابات التي تعترض الناس باستمرار في قضايا الإرث والوصية والقسمة والمحاكمات والتجارة وفي كل تعاملهم الواحد مع الآخر، حيث مساحة الأرضين وحفر الشرع والتقديرات الهندسية وسوى ذلك مما يهم من الأغراض المتنوعة الضروب والأنواع»^(١٠).

وهذا الكتاب نُظِم بحيث إنه بعد فصل هو مقدمة رياضية بحثة، خُصص الكتاب في ما تبقى منه لوضع حلول متنوعة لمشكلات التبادل

(٩) أبو عبد الله محمد بن أحمد الخوارزمي، مفتاح العلوم، تحرير ج. فان فلوئين (الهدن: مطبعة بريال، ١٨٩٥)، ص ٢٠٢، ٩.

Muhammad ibn-Musa al-Hawarizmi: *Algebra of Mahomed ben Musa* (١٠) *Musa*, edited and translated by F. Rosen (London: Oriental Translation Fund, 1830-1831). Reprinted, Hildesheim: Olms, 1986, p. 2 (text), p. 3 (translation).

التجاري ومساحة الأرضين والروايا والزواج وإعتاق العبيد مع بحث قضايا معينة مختارة في كل من هذه الشؤون.

ومما كان لصيقاً بالعلوم الرياضية والتنجيم (ولو أن مسؤولية منجم البلاط كانت خارجة عن اختصاص الكتاب) كان تطور علم الفلك الرياضي. وفي هذه الحالة ثمة نشاطات مهمة في الترجمة تعود إلى ما قبل العباسيين، وهذه المرة من كلتا اللغتين الفهلوية والسكريية، وتألّف كتب فيها جداول فلكية وسوى ذلك من الأدب المفيد المتعلق بالفلك وما يمث إليه صلة، وهو الزيج (كلمة فارسية جمعها بالعربية زيجات) وأبرزها - زيج الشاه على نحو ما استمر وجوده من أيام كسرى الأول أنوشروان (حكم ٥٣١ - ٥٧٩م) ويزدجَرْد الثالث (حكم ٦٣٢ - ٦٥١م) وزيج الأَرَكُنْد من سنة ١١٧ هـ/ ٧٣٥م وزيج الهَرَوَن من سنة ١٢٥ هـ/ ٧٤٢م^(١١). لكن هذا النشاط تبناه العباسيون رسمياً لما وصلت سفارة من السند إلى بغداد، وإلى بلاط المنصور بالذات سنة ١٥٤ هـ/ ٧٧١م أو ١٥٦ هـ/ ٧٧٣م. ولا نعرفنا المصادر عن القصد من هذه السفارة؛ وكل ما وصلنا هو أن عالماً هندياً، كان عضواً في الوفد، حمل معه مجموعة من نصوص فلكية هندية، سيّدْهانتا (Siddhanta) التي نقلها الفَرّازي إلى العربية، بأمر المنصور نفسه، على ما يبدو، والتي نُشرت بعنوان معرّب مستعار هو زيج السيّدْهَنْد. على أساس من هذا نفسه وسواء من المصادر الأخرى المشار إليها أعلاه، صَنّف الفَرّازي مجموعته الخاصة من الجداول الفلكية زيج السيّدْهَنْد الكبير «الذي مزج فيه عناصر من مصادر هندية وفهلوية ويونانية فأخرج مجموعة نافعة، ولو أنها متناقضة في داخلها، من القرائين والجداول للتقديرات

D. Pingree, «The Greek Influence on Early Islamic Mathematical (١١) Astronomy», *Journal of the American Oriental Society*, vol. 93 (1973), p. 37, and Segin, *Geschichte der Arabischen Schrifttum*, vol. 6, p. 115 and 120 and vol. 5, p. 218.

الفلكية^(١٢). والمشكلات والأسئلة التي أثارها ترجمة الفزاري وعمله هي بالذات التي أشار إليها البيروني الكبير نفسه^(١٣)، أثار ما يمكن أن يُسمى، عندما يُستعاد ذكره، برنامج كامل للبحث الرياضي الذي أنتج عبر القرون، بما انضم إليه من عوامل أخرى بحثت في هذا الكتاب، التقليد المثير للإعجاب في علم الفلك العربي.

وهذا المثال يُعثر عليه في ترجمة الأعمال الزراعية. ثمة من القيود ما يشير إلى أن الـ *إكلوغي* (*Ecloge*) الذي وضعه كاسيانوس بَسُوس (Cassianus Bassus) قد نقل إلى العربية مرتين: أصلاً من الفهلوية في زمن لا يتجاوز القرن الأول الهجري/القرن السابع الميلادي، باسم فارثنامة (*Warz-Nāma*) وفي ما تلا ذلك من اليونانية مباشرة، وقد قام بذلك ميرجيس بن هيليا الرومي

D. Pingree, «Sindhind», in: *The Encyclopedia of Islam*, 9 vols., 2nd (١٧) ed. (Leiden: E. J. Brill, 1960-), vol. 9, p. 641b.

D. Pingree, «The Fragments of the Works of Ya'qub ibn Tanqīh», *Journal of Near Eastern Studies*, vol. 27 (1968), pp. 97-98.

إن الفقرة المنقولة عبر ساعد الأندلسي التي تزود وصف ياق لسفارة،

D. Pingree, «The Fragments of the Works of al-Fazari», *Journal of Near Eastern Studies*, vol. 29 (1970), p. 105, Fragment Z1.

تقرأ في البقري في: أحمد بن أبي يعقوب البقري، تاريخ البقري، تحقيق أم حاضما، ٢ مج (البدن: مطبعة بريل، ١٩٨٣)، مج ٢، ص ١٣٣-١٣٤، أن وفدين زارا السقاح، الخليفة العباسي الأول وسلف المنصور المباشر، قبل وفاته بثلاثة أيام سنة ٧٥٤. إن هذه الرواية، عندما ينظر إلى القرينة المرافقة لها، تبدو أقرب إلى أن تكون أسطورة من أساطير الأولياء أو القديسين، التي يمكن أن تزول في إطار القدرة على التنبؤ التي تعود إلى علي بن أبي طالب.

Muhammad ibn Ahmad Birūnī, *Al-Birūnī's India. An Account of the Religion, Philosophy, Literature, Geography, Chronology, Astronomy, Customs, Laws and Astrology of India about A. D. 1030*, edited and translated by Eduard Sachau, 2 vols. (London: Trubner and Co., 1888). Reprinted, New Delhi: S. Chand, 1964, vol. 2, p. 15.

(Sirgis ibn-Hilīya al-Rumī) الذي قام أيضاً بترجمة المجسطي في سنة ٢١٢ هـ/ ٨٢٧م^(١٤). وكذلك ترجم كتاب الـ سيناغوفي (*Synagoge*) الذي وضعه أناتوليوس (Anatolius) مرتين. ففي سنة ١٧٩ هـ/ ٧٩٥م عهد يحيى بن خالد بن برمك بترجمته من اليونانية مباشرة إلى بطريرك الاسكندرية (قد يكون بوليبيانوس - Politianos) ومطران دمشق والراهب يوستاثيوس (Eustathius)^(١٥). وقد عُرفت الترجمة الثانية على أنها من نص سرياني، مجهول التاريخ، مع أنه قد يفترض أن هذه كانت أسبق من الترجمة عن اليوناني^(١٦). والذي يمكن التوصل إليه من هذه الترجمات المزدوجة هو أنه لما توفرت الوسائل والأموال، إذ تبنى العباسيون سياسة رسمية في الترجمة، أصبح في متناول حملة الثقافة الساسانية الذين كانوا قد عثروا بهذه الحقول من المعرفة، إما للبحث أو بقصد التطبيق العملي، تمت لهم المناسبة للحصول على نصوص أصح وأولى بالاعتماد عليها. ومن ثم فإن الحاجة إلى تثقيف الكتاب كانت، منذ البداية الأولى، عاملاً في التوسع التدريجي لحركة الترجمة.

ثالثاً: الكيمياء واقتصاد الدولة العباسية

ثمة علم تطبيقي آخر يبدو أنه أثار رغبة واضحة المعالم لترجمة النصوص هو الكيمياء. فقد وُجّه انتباه الباحثين حديثاً إلى أن المنصور حملت إليه ألباء فوائد الكيمياء. ففي رواية حفظها ابن الفقيه الهمداني في كتابه أخبار البلدان، وهو كتاب في الجغرافية

Ullmann, *Die Natur- und Geheimwissenschaften im Islam*, pp. 434-435, (١٤) und Sezgin, *Geschichte des Arabischen Schrifttums*, vol. 4, pp. 317-318.

(١٥) المصدران نفسهما، ص ٤٣٠ - ٤٣١ و ج ٤، ص ٣١٥ على التوالي.

ويرى سزغين أن هذا ليس من عمل أناتوليوس بل من عمل Apollonius (P.). Endres, «Die Wissenschaftliche Literature», *Bibliotheca* vol. 2: *Literaturwissenschaft*, note 77, p. 149.

(١٦) إن الترجمة العربية ليست موجودة على نحو مستقل، ولكن في اقتباسات

مطاطرة. قابل: Ullmann, *Ibid.*, pp. 431-433.

الثقافية وضع في بغداد حول سنة ٢٩٠هـ/٩٠٣م، جاء أن عمارة ابن حمزة، كاتب المنصور، عاد إلى بغداد بعد أن أتم في القسطنطينية مدة طويلة في بلاط قسطنطين الخامس (حكم ٧٤١ - ٧٧٥م)، روى للخليفة كيف أن الامبراطور البيزنطي نجح بتحويل الرصاص والنحاس إلى فضة وذهب، وقد تم ذلك أمامه وذلك باستعمال ذرور جاف (الإكسير - elixir). ويختم عمارة روايته بالكلمات التالية، «كان هذا هو السبب الذي أغراء [المنصور] كي يُعنى بالكيمياء»^(١٧). لا يُعرف في ما إذا تمت ترجمة نصوص كيميائية في أيام المنصور، لكن تنقل ثمة حقيقة ثابتة وهي أن نصوصاً عديدة من هذا النوع، من الواضح أنها كانت مترجمة، موجودة باللغة العربية، ومن الجلي أنها تعود إلى الأيام العباسية المبكرة^(١٨)، ولم يلبث المنصور طويلاً حتى شاب فآله في مقدرة الكيمياء على ضخ أموال إلى الدولة^(١٩)، لكن لعله، ولو لم يتعمد ذلك، أثار الاهتمام بهذا «الفن»، إذ إن عمله كان سابقة ملكية.

(١٧) انظر الروايتين عن سفارة عمارة في القسطنطينية في: G. Strohmaier, «Umar ibn Hamza Constantine V. and the Invention of the Elixir», *Græco - Arabica* (Athens), vol. 4 (1991), pp. 21-24, and «Al-Mansur und die Frühe Rezeption der Griechischen Alchemie», *Zeitschrift für Geschichte der Arabisch - Islamischen Wissenschaften*, vol. 5 (1989), pp. 167-177.

من أجل ابن الفقيه، انظر: A. B. Khalidov, «Ebn al-Fajih» in: Ehsan Yarshater, ed., *Encyclopaedia Iranica*, 8 vols. (London: Routledge and Kegan Paul; Costa Mesa, CA: Mazda Publishers, 1982-), vols. 8, pp. 23-25.

(١٨) على كل فإنه يبدو أن بعض الأعمال الخاصة بالكيمياء قد نقلت عن طريق الفهلوية. بين المصادر التي أقام منها أبو سهل بن تُوَيْخْت في كتاب التَهْطِط على ما هو محفوظ في القاهرست ثمة فيدروس معين، وكأنه حامي الرواية في حوار أفلاطون البطولي، الذي يعزى إليه رسالة جافزة في التثمين. انظر: ص ٨٥ - ٨٦، المقطع ج، الفقرة ٧ من هذا الكتاب؛ David Pingree, *The Thousands of Abu Ma'war*, *Studies of the Warburg Institute*, 30 (London: Warburg Institute, 1968), p. 10 (Cited as Cedros), and Ullmann, *Ibid.*, pp. 148-152 and 156-157.

وفي ص ١١٨ من كتاب Ullmann، يقول بوليس رُسكا (Julius Ruska)، الخبير في الكيمياء اليونانية والعربية، «لكن هذا لم يثبت البرهان عليه قط».

(١٩) انظر الرواية من إسحق الحزائني في: Jean Maurice Fiey, *Chrétiens*.

رابعاً: الحاجة إلى البحث العلمي والمعرفة النظرية

إن الذي يمكن أن يُتَبَيَّن من هذه الترجمات المبكرة هو أن الحاجة إلى البحث التطبيقي كانت، منذ البداية الأولى، أساس حركة الترجمة إذ إن ذلك كان يكمل عنصر أيديولوجية الدولة، على ما بحث في القسم الأول. فلما زُود المنصور حركة الترجمة بالدافع الرسمي، وأصبحت الأموال متوفرة، تطورت في مسارين: أولاً توسعت في اتجاه البحث الدقيق والصحيح في الحقول القائمة، وثانياً اتجهت نحو آفاق وموضوعات جديدة اعتبرت حرية بالترجمة. ويجدر بنا أن لا نغفل، ونحن نتحدث عن الصلة بين حركة الترجمة والمتخصصين في حقول معينة مثل التنجيم والفلك، أن هؤلاء الخبراء سبق وجودهم تأسيس بغداد. إن هؤلاء الباحثين العالميين، على نحو ما أسميتهم في الفصل الأول، كانوا نشيطين في الشرق الأدنى وكانوا يمارسون مهنتهم في أي بيئة تُقدِّم لهم الدعم الأفضل، ومن ثم كانوا ينقلون الكثير من المعرفة العلمية دون ترجمة. فتَوَيْخَتْ، على سبيل المثال، لم يَطَوَّر معرفته بالتنجيم والتاريخ التنجيمي في يوم واحد لما قَرَزَ المنصور أن يبنى بغداد أو حتى لما ارتأى أن يتبنى سياسة دولية على غرار ما سار عليه الساسانيون، بل إن هذا التطور في السياسة الرسمية هو الذي يَسَّرَ لَتَوَيْخَتْ وسواه من المختصين أن يحققوا بحوثهم والشؤون التطبيقية على أساس الدعم الذي تنظمه مؤسسات، وتركيزاً للنقطة الأساسية لنشاطهم العلمي. وقد أدى هذا بدوره إلى قيام فئة من ذوي القدرة الخاصة على التمييز في بغداد هي التي صاغت بداءة المشروع العربي العلمي والفلسفي. والزخم الذي زُوِّدَتْ به حركة الترجمة بسبب متطلبات هؤلاء الاختصاصيين خلق كماً من المعرفة

syriaques sous les Abbassides surtout à Bagdad, 749-1258, Corpus scriptorum christianorum orientalium, v. 420. Corpus scriptorum christianorum orientalium subsidia, t. 59 (Louvain Secrétariat du Corpus SCO, 1980), p. 16.

العلمية كان يتطور في طريق التجانس باستمرار، وكان بالعربية هذه المرة، وهو الذي جذب إليه أعداداً من الباحثين: من منجمين وفلكيين وعلماء في الرياضيات وأطباء وحتى فلاسفة، ومكثهم من العمل. وفيما كان هؤلاء الأفراد يتابعون بحوثهم، عبرت بهم مشكلات متعددة كان حلها يتطلب، في رأيهم، أن يعمدوا إلى ترجمات أخرى. ومن ثم فقد أصبحت حركة الترجمة عندها جزءاً من مشروع علمي بالعربية، وكان، على هذا المتوال، يمتلك قوة الدفع الذاتي: كان حماة الترجمة أنفسهم علماء.

يُشاهد هذا في تطوير بعض العلوم التي تم لها أن تُخلق في بيئة ثقافة الترجمة الحاضرة التي رعاها العباسيون الأوائل والتوجه العلمي الصارم الذي عززته إما أنها تطورت إلى درجة أبعد أو وُجدت استجابة لحاجات كانت، هذه المرة، أكثر التزاماً علمياً ونظرياً. وثمة قضية تنطبق على المثل الأول هي التطور المذهل في العلوم الرياضية. إن كتاب الجبر المشهور الذي وضعه الخوارزمي، والذي قُبِلَ له أن يطور البحوث الرياضية إلى ما لا نهاية له، ظهر بين سنتي ١٩٨ و ٢١٥ هـ/ ٨١٥ و ٨٣٠م أي بعد مرور حوالي نصف قرن على ترجمة الأصول لإقليدس، على ما مر بنا أعلاه. وشروح الخوارزمي لمعادلات جبرية متباينة في سبيل حلها يُوحى بها لإقليدس فيما هي تعتمد على التساوي في المساحات^(٢٠). وكتاب الخوارزمي بدووه وتطور الجبر في ما بعد أقام إلى ترجمة أرثماتيكا/الحساب الذي وضعه ديوفانتوس (Diophantus)، ومما يدعو إلى العجب أنه مع أن كتاب أرثماتيكا لديوفانتوس هو كتاب في الحساب فقد تُرجم في ضوء كتاب الخوارزمي عن الجبر وعبر حدود فنية أخذت عنه. ثمة مثل مشابه يمكن العثور عليه في حقل البصريّات. إن الكتب المتعلقة بالبصريّات التي وضعها ديوكليس

(٢٠) انظر: ر. واثد، «الرياضيات»، في: *The Encyclopedia of Islam*, vol. ٨, p. 590b.

(Diocles) وأنتيميوس التَّريسي (Anthemius of Traless) وديديموس (Didymus) نقلت إلى العربية بسبب اهتمام الباحثين والحكام بالمراميا الحارقة. إن الأسطورة القائلة بأن أرخميدس أشعل النار في أسطول مارسيلوس (Marcellus) أثناء حصاره لسيراكوز، وهي أسطورة معروفة بالعربية كذلك، نبهت الرياضيين إلى إمكان القيام بالعمل نفسه فعلاً. وقد تم تتبع الأعمال اليونانية الموضوعة في هذا الموضوع وترجمتها إلى العربية ووضع الكندي رسالة مستقلة عن الموضوع مصححاً ومتجاوزاً أعمال المؤلفين اليونان في نواح كثيرة^(٢١).

إن الحاجة إلى الطب كانت لها، بطبيعة الحال، جذور تختلف عن تلك التي كانت للعلوم التي بُحثت حتى الآن. كان الطب أحد أول الحقل التي أفاد منها الباحثون الذين كانت خلفياتهم متجذرة في مجال التأثير الثقافي الساساني. ويجدر بنا أن نعود بالذاكرة إلى أن جرجيس بن جبريل بن بُخْتِيشوع، وهو الطبيب الذي دعي إلى بغداد سنة ١٤٨هـ/ ٧٦٥م لعلاج المنصور، جاء من المدينة الإيرانية جُنْدِيسابور الواقعة شرقي نهر دجلة حيث كان مديراً للمستشفى. إن الأطباء الذين جاءوا من هناك أظهرُوا درجة عالية من المعرفة الرفيعة في طب أبقراط/جالينوس. وأسرة بُخْتِيشوع ظلت فترة طويلة أكبر الأسر الطبية نفوذاً في بغداد، ولو أنه أمر قابل للجدل: فقد قامت أجيال من المتحدرين من جرجيس على خدمة الخلفاء كأطباء خاصين: فابنه بُخْتِيشوع خدم هرون الرشيد، وابن هذا جبريل خدم هرون والأمين والمأمون وابن هذا بُخْتِيشوع خدم المأمون والواثق والمتوكل. وعلى غرار هؤلاء في الأهمية كانت ثمة أسر أخرى من الأطباء التي كان أصلها من

R. Rashed, «Problems of the Transmission of Greek Scientific (٢١) Thought into Arabic Examples from Mathematics and Optics», *History of Science*, vol. 27 (1989), pp. 199-209.

جُنْدِسَابُور: أَسْر مَسْؤُوهَ وَالتِّفُورِي وَسَرَابِيُون. وَقَدْ انْتَقَلَتْ هَذِهِ الْأَسْرُ فِي وَحْدَةٍ اجْتِمَاعِيَّةٍ مُتْرَابِطَةٍ فِي بَغْدَاد: كَانَتْ اللُّغَةُ الْأُمُّ فَارْسِيَّةً، وَباعتبارهم من نصارى الشريان كانت لغتهم الطقسية والعلمية الشريانية، وتزاوجوا فيما بينهم. ومع ذلك فإنهم إلى جانب تعاطيهم الطب في البلاط العباسي، تعاطوا شأن البحث العلمي في الطب ووضعوا كتب طب للدراسة. وما هو أهم من ذلك، هو أنهم عهدوا إلى آخرين بترجمات. ومن المؤكد أنه كانت لهم مصلحة في الحفاظ على تفوقهم العلمي إذ إن منزلتهم الاجتماعية كأطباء وللخلفاء والثروة الكبيرة التي جمعوها بسبب ذلك كانتا تعتمدان على خبرتهم الطبية. ومن ثم فقد كان اهتمامهم الأول الحاجة إلى معرفة طبية مجزية.

كان أحد أولئك المشاهير يوحنا بن مَسْؤُوهَ الطبيب الخاص للمأمون وخلفائه في بغداد وسامراء، لكن كان ثمة ناحية في البحث الطبي لم يسمح له بها: كان هذا تشريح الأجسام البشرية، في سبيل تعرف أفضل على الجسم البشري. ومع أن التشريح بما هو لم يمنع متعاً قاطعاً في الشريعة، فيبدو أنه لم يكن يمارس في القرون الوسطى. وعلى كل، كما يقول هو نفسه في الفقرة المقتبسة أدناه، إن الخليفة منعه^(٢٢). وكان لابن مَسْؤُوهَ ولد من ابنة لعبد الله التيفوري. كانت المرأة، على ما يرويه، غاية في الجمال، لكنها كانت أيضاً غبية جداً، وكان الولد أيضاً ضعيف العقل، وقد ورث، على ما قاله ابن مَسْؤُوهَ، شر صفات أمه وأبيه، ولم يرث أيّاً من الأجود. ثم يستمر ابن مَسْؤُوهَ على النحو التالي:

«ولولا كثرة فضول السلطان ودخوله فيما لا يعنيه لشرحت

(٢٢) من أجل الحصول على دليل حول التشريح، انظر: E. Savage Smith, «Attitudes towards Dissection in Medieval Islam», *Journal of the History of Medicine and Allied Sciences*, vol. 50 (1995), pp. 67-110.

ومن أجل العادة المدروسة هنا، انظر ص ٨٣-٨٦ من المصدر نفسه.

ابني هذا حيناً مثل ما كان جالينوس يشرح الناس والفرد، فكنت أعرف بشرحيه الأسباب التي لها بلادته وأريج الدنيا من خلقته وأكسب أهلها بما أضع في كتابي من صنعة تركيب بدنه ومجاري عروقه وأوراده وأعصابه علماً^(٢٣).

أما وقد حيل بين ابن ماسويه والقيام بالتشريح فقد لجأ بالضرورة إلى خير الخيارات: إذ إنه عهد بترجمة كتب التشريح التي وضعها جالينوس إلى تلميذه والمترجم الشهير حنين بن إسحق. ويحدثنا حنين نفسه في ثبت ترجماته عن جالينوس أنه ترجم لابن ماسويه لا أقل من تسعة كتب عن التشريح لجالينوس كان اثنان منها حول الموضوعات التي قصد ابن ماسويه منها أن يجعلها أساساً لبحوثه، وهما كتاب في تشريح العروق والأوراد وكتاب في تشريح الأعصاب^(٢٤).

وهناك في آخر المطاف الفلسفة التي يمثل أصلها نواحي أخرى إضافية. من الواضح أنها لم تكن بين فروع المعرفة التي كان لها الحد الأدنى من الحاجة العملية، بمعنى أنها لم تكن «عملية» على نحو ما كان التنجيم والهندسة والطب أموراً عملية. ودخول الفلسفة إلى العالم الإسلامي مرتبط ارتباطاً لا شك فيه باسم الكندي (ت حوالي ٢٥٧ هـ / ٨٧٠م) أول الفلاسفة باللغة العربية، وجماعة العلماء والمتعاونين الذين جمعهم حوله. وفي سبيل تفهم هذا التطور يبدو أنه من المهم أن نتذكر أن الكندي لم يكن فيلسوفاً

(٢٣) أبو الحسن علي بن يوسف الفيلسوف، تاريخ الحكماء: وهو مختصر الفروني المسمى بالمتنقيات المختلطات من كتاب إخبار العلماء بأخبار الحكماء، تحقيق يوليوس ليرت (لينز): ديتريخ، ١٩٠٣، ص ٣٩٠-٣٩١.

(٢٤)

C. G. Kuhn, *Claudii Galeni Opera Omnia* 20 vols. (Leipzig: Cur. Aristocr. Caeliochius (K. Knoblauch), 1821-1839), vol. 2, pp. 779-830 und 831-856 respectively.

بمعنى أنه كان فيلسوفاً حصراً أو أصلاً. كان متعدد وجوه الثقافة في العلوم المترجمة، وعلى هذا فقد كان نتاج عصره تماماً. فقد كتب في كل العلوم التي مر ذكرها أعلاه: التنجيم والفلك والحساب والهندسة والطب. هذه النظرة الواسعة والشاملة للعلوم جمعاء مع الروح الموسوعية التي رعت حركة الترجمة لمدة نصف قرن قبل أيامه، قادتته إلى تطوير برنامج بحث هو الذي كان هدفه أن يقيس ويتم العلوم التي كانت قد نقلت عن القدماء؛ وكان هدف هذا التوجيه، على ما يقوله الكندي في عدد من المقدمات لمقالاته، التقدم بالمعرفة لا مجرد تكرارها عن طريق الاستظهار البيهاني. كان هدف الكندي أن يقارب دقة الرياضيات في حواراته وكان يرى أن البرهان الرياضي أو الهندسي هو الذي لا يُعلى عليه. وفي كتاباته الفلسفية كان «يلجأ دوماً إلى استخدام براهين معينة حيث يبدو واضحاً أن أسلوبه مستمد من أصول إقليدس»^(٢٥). هذا هو أثر الأدب العلمي المترجم والبحث الأصلي الناشئ بالعربية بحيث إن هذه المثالية في استعمال البراهين التي لا يُنال منها كانت واسعة الانتشار في القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي وصاغت النموذج الذي استخدم في كثير من نواحي المعرفة «الإنسانية»^(٢٦).

والأمر الثاني المتعلق بأصالة الكندي يكمن في محاولته أن يُجري أسلوبه على المناقشات الكلامية والدينية التي كانت رائجة

(٢٥) انظر البحث الأساسي عند ر. راشد الذي اقتبست منه هذه العبارة في مقالته: R. Rasheed, «Al-Kindi's Commentary on Archimedes' 'The Measurement of the Circle'», *Arabic Sciences and Philosophy*, vol. 3 (1993), pp. 7-12.

(٢٦) انظر: Ali Ibn Yahya Ibn al-Munnajjim, *Une Correspondance islam-chrétienne entre Ibn al-Munazzam, Hunayn Ibn Ishaq et Qusta Ibn Luqa*, introduction par Khalil Samir et Paul Nwyia, *Patrologia Orientalis*, t. 40, fasc. 4, no. 185 (Turnhout, Belgique: Brepols, 1981), pp. 593 et 597, et

القرنان ٣ و١٣ عن نفس قسماً حين ذكر أن ابن المنجم قد استخدم برهاناً هندسياً لإثبات ثبوت محمد ﷺ.

يومها. وقد جُزِب، في سبيل تحقيق ذلك، أن يصل إلى حقل المعرفة الأدق «علمية»، أي الذي يعتبر من حيث «الميثودولوجيا»، الأشد صرامة، وهو الفلسفة، ومن ثم فقد عمل على أن يؤمن الحصول على ترجمات متعددة للكتب الرئيسية في الميتافيزيقا (أي المعنية بما بعد الطبيعة) اليونانية، التي أعدت له خصيصاً، وكان في مقدمتها كتاب الميتافيزيقا (ما بعد الطبيعة، لأرسطو ومختارات من بلوتينوس وبروكلس (Plotinus & Proclus) في مجموعتين عرفتاً على التوالي باسم علم الأشياء الإلهية (Theology of Aristotle) والخير المحض (The Pure Good) (وهذا الكتاب لما ترجم إلى اللاتينية في العصور الوسطى عرف باسم *Liber de causis* (انظر الفصل السادس). ومع ذلك فإن رجوعه إلى هذين النصين لم يكن في الحقيقة أمراً استثنائياً. فنحن عندما نتفحص ثقافة الترجمة التي كانت منتشرة، بل بالأحرى السائدة، في بغداد في أيامه كانت العودة إلى ترجمات الأعمال اليونانية في محاولات لحل المسائل الفكرية أمراً مألوفاً بين أهل الفكر من فئات النخبة، وهي الفئات التي انتمى إليها.

الفصل (الساوس)

الرعاة والمترجمون والترجمات

أولاً: الرعاة والداعمون

أما أن حركة الترجمة حظيت بقاعدة عريضة من التأييد في المجتمع البغدادي على نحو عام، فأمر جلني عبر انتشارها الواسع وتعميرها الطويل الأجل. ومع ذلك فإننا، إذا نحن رغبتنا في أن نضمن فهماً أدق لديناميكية هذا المجتمع الذي خلق الحاجة إليها ودعمها، بسبب من انعدام إطار نظري يمكن أن نسترشد به في البحث (انظر المقدمة) أصبح من الضرورة بمكان أن نتفهم بدقة الفئات أو الطبقات الاجتماعية الهامة التي رعتها. والمكان الصالح للبدء قد يكون التعرف على الأفراد الذين كانوا ينتمون إليها. ومن ثم فإن دراسة شاملة لسمات أهل بغداد في القرنين الثاني الهجري/الثامن الميلادي والثالث الهجري/التاسع الميلادي تبدو أنها حاجة ماسة في هذه الحالة. لعلنا نملك أكثر مما نحتاج من المعلومات في كتب تراجم الرجال العربية الفسحة (فيما كان من الممكن أن تجمع على نحو جازٍ وتشرح) مع دراسات متعددة جانبية لبعض الأسر ومن تحتضن، إلا أنه لا شيء يمكن أن يقارب

عمل أ. هـ. م. جونز (A. H. M. Jones)^(١) . (الذي يتناول فيه جميع أوصاف وحالات الأشخاص الذين عاشوا في تلك الفترة) ولا يمكن محاولة القيام بمثل هذا العمل هنا . والذي سأحاول القيام به في هذا القسم هو أن أضع بين يدي القارئ نماذج تمثل التجمعات الكبرى من الرعاية وأعلق باختصار ، على الصلة بينها وبين حركة الترجمة . على أنه يتوجب علي في الوقت عينه أن أعلن أن هذا لا يعدو كونه معالجة تمهيدية للموضوع : إن قرنين من الزمان كانت الرعاية فيها لظاهرة اجتماعية على نحو ما كانت حركة الترجمة ، لا يمكن أن تكون مسيرتها على نمط واحد ، ومن ثم لا يمكن التعبير عنها عبر أمثلة قليلة انطباعية^(٢) .

وثمة أساسان يمكن اتباعهما للتصنيف الذي من المزمّل أن يكون الأوفر إنتاجاً لتحليل أوفى ، إذ إن إشارة إليهما واردة في مصادرتنا وهما : أولاً المهنة أو الوضع الاجتماعي وثانياً الانتساب الديني والإثني والأسري على ما كان في واقع الأمر . وسأبدأ بالأول وأضم في كل جزء معلومات مستقاة من الثاني . وإذا فعلى أساس الوضع الاجتماعي من الممكن أن نتبين أربع مجموعات من

A. H. M. Jones, J. R. Martindale and J. Morris, eds., *The (١) Prosopography of the Later Roman Empire*. 3 vols. (Cambridge, MA: Cambridge University Press, 1971-1992).

وهو يحتوي حتى على مواد عن شخصيات مسلمة مبكرة مثل الخليفة عمر بن الخطاب الذي ورد ذكره في المصادر البيزنطية . وإذا أخذت الفترة التي يغطيها هذا العمل لا شك أن دراسة الشخصيات الإسلامية المبكرة من حيث الأعمال والمهنة والحياة الخ . لا بد أنه يكون جزءاً متشعباً لهذا الكتاب (فدسلاً عن أهميته الخاصة للتاريخ الإسلامي - المرفج).

(٢) يضع فان إس بين أيدينا في الواقع ، مثل هذه الدراسة الشخصية عن متكلمي القرنين الثاني والثالث الهجريين/الثامن والتاسع الميلاديين : لا شك أنه من المفيد أن يحتذى مثاله بالنسبة إلى جميع الرعاية الذين كانت لهم علاقة بحركة الترجمة . انظر : Joad Van Ess, *Theologie und Gesellschaft im 2. und 3. Jahrhundert Hidschra. Eine Geschichte des Religiösen im Frühen Islam*, 6 vols. (Berlin: New York: W. de Gruyter, 1991-1997).

الداعمين أو الرعاية لحركة الترجمة هي: (١) الخلفاء العباسيون وأسراهم؛ (٢) رجال البلاط؛ (٣) موظفو الإدارة في الدولة والجيش؛ (٤) الباحثون والعلماء^(٣).

١ - الخلفاء العباسيون وأسراهم

تركز أكثر البحث في القسم الأول على تفصي الأسباب التي حملت الخلفاء العباسيين الأول على رعاية حركة الترجمة ودعمها؛ ومن ثم فإن مثل هذه الحماية خلال القرن العباسي الأول التي تمت على يد أعضاء الأسرة الحاكمة المختلفين تحتاج إلى زيادة من التأكيدات. وإن كان ثمة ما يقتضي النظر فإن الذي بين أيدينا كثير إلى حد بعيد، وبخاصة للمأمون، الذي نسب إليه أنه هو نفسه كتب رسالة لا تزال موجودة عن الطب والزراعة^(٤). وعلى كل فإنه بعد نهاية سياسة المأمون في أيام المتوكل تزودنا المصادر التاريخية والبيبلوغرافية بصورة واضحة لرعاية حركة الترجمة على يد الخلفاء الذين تبعوه. ويبدو أن هذا يعود إلى عدد من الأسباب، وتفسير هذه الحقيقة على نحو صحيح أمر مهم.

ففي المقام الأول يبدو من الواضح أن ثمة تحيزاً في تلك المصادر رغبة في نسبة جميع ما تم من رعاية للترجمة، أو الجزء الأكبر منه إلى سير الخلفاء اللامعين الأوائل. إنه من اليسير أن نفهم كيف أن إنجازات تتم على يد خليفة في منحنى شهر فيها واحد من أسلافه يمكن أن تعزى إلى الرجل الأول. فإن حكماً مثل هرون

(٣) من أجل قائمة بالترجمين عن اللغة اليونانية، انظر: أبو العباس أحمد بن القاسم بن أبي أسبيعة، عيون الأنباء في طبقات الأطباء، تصحيح امروء القيس بن الطحان؛ تحرير أوغست مولر، ٢ مج (القاهرة: المطبعة الوهية، ١٢٩٩هـ/١٨٨٢م)، مج ١، ص ٢٥٦، ٢٥٧ وما بعدها.

Fuat Sezgin, *Geschichte der Arabischen Schrifttattung*, 9 vols. (Leiden: E. J. Brill, 1967-), vol. 4, p. 336.

الرشيد، والمأمون بخاصة، ارتبطا في عقل الجمهور بحركة الترجمة وذلك بسبب الجهود الدعائية للمأمون بالذات، على ما بحثت في الفصل الرابع؛ ومن ثم فإنه مقياس لنجاح حملات العلاقات العامة على هذا النحو أن تلصق بهما النشاطات العامة في هذا الحقل. وثمة مثال ممتاز على ذلك تزودنا به حادثة المعتصم (حكم ٢١٨ - ٢٢٧هـ/ ٨٣٣ - ٨٤٢م) خليفة المأمون. فقد اتبع هذا الخليفة سياسة سلفه على نحو تام، وكان في واقع الأمر مزيداً لا يديولوجية المأمون المناهضة للبيزنطيين، وقد سجل انتصارات باهرة ضد البيزنطيين في آسيا الصغرى عبر فتح عمورية وأنقرة سنة ٢٢٤هـ/ ٨٣٨م. واستمر أيضاً في سياسة المحنة التي بدأها المأمون. وقد عيّن الكندي الفيلسوف العالم مؤدياً لابنه أحمد (وسيرى الكثير عنه في ما بعد) وقد وجهت إليه بالذات رسائل مختلفة من الكندي^(٥). ومن ثم فإنه يبدو أمراً غريباً أنه لم يساهم في نشاط الترجمة كراع، ومع ذلك فإن المصادر الجيولوجرافية تصمت صمتاً مطبقاً في هذا الأمر^(٦). وعلى كل، فإن الذي نعرش عليه هو رواية في كتاب ابن جُلجل، الذي ألف بعد ذلك بمئة وخمسين سنة تقول إن يوحنا بن ماسويه الطبيب المشهور (ت ٢٤٣هـ/ ٨٥٧م) «عهد إليه من قبل الرشيد» بأن يترجم كتب الطب القديمة التي عُثر عليها في أنقرة وعمورية وآسيا الصغرى بعد أن احتلها المسلمون^(٧). والمفارقة التاريخية

(٥) انظر المراجع في: G. Endress, «Die Wissenschaftliche Literature» in: *Grundriss der Arabischen Philologie*, 3 vols. (Weisbaden: Reichert, 1982-1992), vol. 2: *Literaturwissenschaft*, edited by Helmut Gätje (1987), note 86, p. 428.

(٦) ورد في مقدمة (الكتاب) السحري القاهرة: الإسكندرية أن المعتصم طلب من

المنجم محمد بن خالد أن يترجمه. يُزعم أن المخطوطة عُثر عليها في عمورية، بعد احتلال المعتصم للمدينة. وأنا أظننا بأمرين: طبعة العمل نفسه، وربط أمر المعتصم بعمورية، على نحو ما هو في الرواية الشعبية، يبدو أن هذه الرواية لا يمكن الاعتماد عليها أبداً.

(٧) أبو داود سليمان بن حسان بن جليل، طبقات الأطباء والحكماء، تحقيق

فؤاد سيد، مطبوعات المعهد العلمي للأثار الشرقية بالقاهرة. تصورات وترجمات، ج

١٠ (القاهرة: المعهد العلمي الفرنسي للأثار الشرقية، ١٩٥٥)، ص ٦٥.

مدعشة. بقطع النظر عن أن يوحنا قد ولد أيام حكم الرشيد وكان طبيباً خاصاً للخلفاء من المأمون إلى المتوكل، فإن المدينتين الوارد ذكرهما على نحو خاص في الرواية قد احتلها المعتصم سنة ٢٢٤ هـ/٨٣٨م على نحو ما ذكر من قبل؛ كان الرشيد قد شن هجوماً فقط على أنقرة سنة ١٩١ هـ/٨٠٦م. وأي عهد للقيام بترجمات كان يقوم به المعتصم، لكن الرواية ألصقت بالرشيد باعتباره الأشهر بين الاثنين من حيث رعاية العلوم القديمة.

ثانياً، إنه من العسير أن يُنكر أنه حتى لو أن الخلفاء المتأخرين قد استمروا في حمايتهم لحركة الترجمة وما اتصل بها من نشاطات؛ فإن درجة مثل هذه الحماية ونشاطها قد أصابها الزمن. إنه من الملحوظ، على شكل عام، أن النشاط في الرعاية يتفنن إيجاباً مع قوة ديوان الخليفة نفسه، والسلطة الحقيقية التي كان يمارسها أولئك الذين تولوه. وعلى كل، فإن القوة الحقيقية بدأت بالتفكك من قبضة الخلفاء بسبب السياسة التي اتبعها المعتصم نفسه. إن إعادته تنظيم الجند ومغامرته في تجنيد الجنود الأتراك، فضلاً عما تلا ذلك من نقل المركز العسكري إلى سامراء، ترتب عليها أن أصبح ديوان الخليفة تحت نفوذهم، وهي السياسة التي كان ثمنها في نهاية المطاف فقْدَ ابنه وولي عهده الثاني المتوكل (حكم ٢٣٢ - ٢٤٧ هـ/٨٤٧ - ٨٦١م) الذي حاول نقض هذه السياسة. بعد المتوكل وحتى دخول البرهانيين سنة ٣٣٤ هـ/٩٤٥م لم يتم لديوان الخليفة أن استعاد استقلاله الأيديولوجي السابق ولا نفوذه السياسي ولا سلطته العسكرية أو الاقتصادية. ومن البين أنه في مثل هذا الجو لم يتسنَّ لحركة الترجمة، أو أنه لم يتح للخلفاء، الذين كان ضعفهم يتزايد، أن تقوم الترجمة بدورها في الأغراض الأيديولوجية على نحو ما كانت عليه أيام العباسيين الأوائل. ومع ذلك فإن الدعم الخلفي الهزيل لا يعكس الحالة الواقعية للأوضاع في بغداد بعد انقضاء المحنة في عهد المتوكل حيث استمرت حركة الترجمة،

وما يمتد إليها من الأدب بصفة، مهيمنة في الحياة الثقافية. في الواقع فإن حركة الترجمة بلغت الذروة في القرن العباسي الثاني بسبب الأعمال التي تمت على أيدي حنين بن إسحق وزملائه ونشأ عنها، بسبب ما نالته من النجاح الكبير، تطور كبير الأهمية: الأول هو أن البحث في جميع الحقول التي تناولها أدب الترجمة انتشر في المجتمع البغدادي على نحو واسع وعميق بحيث شاع أمر التكليف لوضع أعمال أصيلة باللغة العربية في الموضوعات العلمية والفلسفية بحيث إنه جرى التكليف الترجمة من اليونانية؛ والثاني هو أنه بسبب روح البحث والتحليل التي غرستها وجدت حقول مختلفة للبحث لم تكن لها صلة بالترجمات، وبزرت في الجدل الرفيع المستوى وكانت ثمة وفرة من الآراء الثيرة جازفة للإفادة منها وقد تعدت الحقول التي عني بها أدب الترجمة فلم تظل هي الوحيدة التي تؤثر في العقول الثيرة. وأصبحت المناظرات العقلية على اختلاف أنواعها أمراً مألوفاً، وأصبح رعايتها لا يولون المعرفة المنقولة عن اليونان وحدها الأهمية، بل بعامة في القضايا الأصلية التي أوجدتها هذه المعرفة وفي التحديات الأيديولوجية المتنوعة للرد عليها. إن القرن الممتد من نهاية المحنة وقدم بني بويه (وهو يشمل على وجه التقريب الفترة من ٢٣٦ - ٣٣٩ هـ/ ٨٥٠ - ٩٥٠م) هو الذي حاولت فيه جميع النظم العقلية، سواء في ذلك تلك التي وجدت قبل فترة الترجمة أو التي كانت هي [فترة الترجمة] السبب في خلقها، أن تُعقلن وتنظم شؤونها إن في المحتوى أو في الأسلوب على السواء.

في هذا السياق ليس ثمة من مناسبة للحديث عن رعاية هزيلة لحركة الترجمة من حيث إنها دليل على رغبتهم عنها. على العكس من ذلك، فإن نجاح حركة الترجمة وتأثيرها أدبياً إلى قيام مفكرين، على نحو عام، من جميع أفراد النخبة الحاكمة بحيث إننا نعثر على إشارات عديدة، في المصادر الأدبية إلى خلفاء

الفيلسوف والعالم الكندي نفسه والذي وجّه إليه مؤذبه عدداً من رسائله^(١٣). وعلى التخصيص فقد روي أن أحمد عهد إلى الكندي أن «يصحح» أي أن يحسن الأسلوب المتكلف لترجمة الكتاب المدهو الإلهيات لأرسطو التي قام بها ابن ناعمة، ومنتخبات من الاتيادات الثلاثة الأخيرة لبلوتينوس^(١٤). وفضلاً عن ارتباطه بالكندي فقد انتدب قنطاط بن لوقا [البعلبي] لترجمة أعمال رياضية وفلكية: كتاب الأكر لثيودوسيوس (Theodosius)، وكتاب الطلوع والغروب (لللكواكب الشابتة) لأوتوليكيوس (Autolycus) وكتاب رفع الأثقال للإسكندري^(١٥). وقد يلتبس الأمر أحياناً بين أحمد هذا باسم ابن أخيه أبي العباس أحمد بن محمد بن المستعصم، الذي تولى الخلافة باسم المستعين من سنة ٢٤٨ = ٢٥١هـ/٨٦٢ - ٨٦٦م. لكن الإشارات في المخطوطات الخاصة بهذه الأعمال تشير بوضوح إلى ابن

(١٣) انظر التراجم في الكشف في ما يتعلق بأحمد بن المستعصم في: رشرد يوسف مكارني، التصنيفات النسوية إلى فيلسوف العرب: بحث بمناسبة احتفالات بغداد والكندي (بغداد: مطبعة المائي، ١٩٩٢)، ص ١١٩.

Richard Goulet, dir., *Dictionnaire des Philosophes Antiques*, 2 tomes, (١١) (Paris: Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), 1989-), tome 1, p. 546.

(١٥) للاطلاع على هذه الأعمال ومخطوطاتها، انظر على التوالي: *Geschichte des Arabischen Schriftums*, vol. 5, pp. 153-154, no. 4 and vol. 6, p. 73, no. 1.

حيث يؤكد الطوسي رعاية المستعين. ومن أجل الآثار الأساسية في المقالة الطليعية، انظر: G. Gabrieli, «Nota biobibliographica su Qusā ibn Luqā», *Rendiconto delle Reale Accademia dei Lincei, classe di scienze Morali, storiche e Filologiche*, Ser. V, vol. 21 (1912), pp. 341-382 and 353-354.

وهناك بحث أحدث عهداً وأولاً في أطروحة دكتوراه غير منشورة من وضع: J. Wilcox, «The Transmission and Influence of Qusā ibn Luqā's on the Difference between Spirit and Soul» (Unpublished Ph. D. Dissertation, The City University of New York, 1985).

والتي لم يطبع المؤلف عليها.

المستعصم^(١٦). ويعد نحو قرن من الزمان ظهر جعفر بن الخليفة المكتفي (حكم ٢٨٩ - ٢٩٥هـ/٩٠٢ - ٩٠٨م) الذي كانت له معرفة بتاريخ علم الفلك. ويبدو أنه كان قد التقي الفلكي الشهير البتاني (ت ٣١٧هـ/٩٢٩م) وهو الذي زود ابن النديم بأخبار هذه الموضوعات^(١٧). فضلاً عن ذلك يبدو جعفر وكأنه يعرف اليونانية، إذ إن ابن النديم ينقل عنه خبراً حول طبيعة الألقباء اليونانية^(١٨).

إلى ذلك كان ثمة آخرون من أسر الخلفاء الذين رعوا حركة

(١٦) إن الاضطراب الذي يتفحح حتى في المصادر التاريخية العربية والذي حمل Gabrieli على أن يعتبر المستمين على أنه راعي نسطا، في: Gabrieli, *Ibid.*, p. 362. قد أروجه روزنتال في: F. Rosenthal, «Al-Kindi als Literat.», *Orientalia*, vol. 11 (1942), note 1, p. 265.

وقد أشار روزنتال إلى ورود أحمد بن المستعصم في: أحمد بن أبي يعقوب المعقري، تاريخ المعقري، تحقيق ام. حارثسا، ٢ مج (لندن: مطبعة بريل، ١٨٨٢)، والتي يجب أن يكون له ص ٥٨٤ و ٥٩١ وليس له ص ٥١٤. إلا أنها قد استمرت في أدب الفرقة الثانية حتى يوم الناس هذا. انظر الإشارات في: *Grundriss der Arabischen Philologie*, vol. 2: *Literaturwissenschaft*, note 96, p. 429.

والذي يجب أن يُضاف إليه: Judith Wilos, «Our Continuing Discovery of the Greek Science of the Arabs: The Example of Qutub ibn Luqa», *Annals of Scholarship*, vol. 4, part 3 (1967), p. 58.

إن الإشارة إلى المستمين في هذه الأعمال يجب أن تبدل إلى أحمد بن المستعصم. إن Wilbur R. Knorr هو الوحيد، وهو يبحث في *Sphericity* لثيودوسيوس، قد تسال - ولو لسبب خاطئ - عن التعرف على الراعي على أنه المستمين في: Wilbur R. Knorr, «The Medieval Tradition of a Greek Mathematical Lemma», *Zeitschrift für Geschichte der Arabisch - Islamischen Wissenschaften*, vol. 3 (1986), note 7, p. 233.

إلا أنه فشل في التعرف على الإشارة في المخطوطة إلى أحمد ابن أمير المؤمنين، تلميذ الكندي ورفيقه.

(١٧) ابن النديم، الفهرست = *Kitab al-Fihrist*، ص ٢٧٥، ٢٤ - ٢٧٥، ٢٤ و ٢٧٩، ٢٤.

(١٨) توفي جعفر بن المكتفي ياد سنة ٣٧٧هـ/٩٨٧م. انظر: المصدر نفسه، ج ٢، الهامش ٩، ص ١٣١ - ٢٧٥ و ١٦، ١٦. ويبدو أنه يروي لابن النديم عن حياة البتاني الحراني.

الترجمة والتأج العلمي، وهن من سيدات البلاط. فيحسب رواية الفهرست^(١٩) كانت محظية المتوكل وأم ابنه (من الممكن اعتبارها أم المعتز التي لقيت، على أساس تسمية الشيء بضده، تبيحة بسبب جمالها البارع)^(٢٠) عهدت إلى حنين بن إسحق الكبير وضع كتاب المولودين لثمانية أشهر.

٢ = رجال البلاط

كان للخلفاء وأسرهم أصحاب ذوو صلة حيمة من يحسبون في عداد رجال البلاط (بما فيهم الندماء)، هم أفراد من أهل المعرفة والفطنة والآداب الرفيعة كان يبحث عنهم لضمهم إلى البلاط. ووظيفتهم الاجتماعية حرية بدراسة مفصلة لأنها مريحة، إذ إن هؤلاء يمكن اعتبارهم يمثلون الأوضاع الثقافية للنخبة المتعلمة على نحو ما كان الحكام يتعمون بها، وعلى العكس من ذلك، تبدي الميول الثقافية للحكام على نحو ما كانت النخبة تزودها بها^(٢١). وكان بين أشهر الندماء تلميذ الكندي والفيلسوف الحنفي والباحث الكبير حقاً أحمد بن الطيّب الشرخسي (ج ٢٢١ = ٢٨٦هـ/ ٨٣٥ - ٨٩٩م). وقد اختير الشرخسي مؤدياً لأمير هو حفيد المتوكل الذي تولى الخلافة في ما بعد باسم المعتضد (حكم

(١٩) المصدر نفسه، ص ٢٩، ٢٩٤.

(٢٠) انظر: Abd al-Malik ibn Muhammad Tha'alibi, *The Latif al-Marif* of Tha'alibi. *The Book of Curious and Entertaining Information*, translated with introduction and notes by C. E. Bosworth (Edinburgh: Edinburgh University Press, 1968), p. 63.

(٢١) A. Chejne, «The Boon - Companion in: من أجل الموضوع، انظر: Early Abbasid Times», *Journal of the American Oriental Society*, vol. 85 (1965), pp. 327-335, and George Makdisi, *The Rise of Humanism in Classical Islam and the Christian West. With Special Reference to Scholasticism* (Edinburgh: Edinburgh University Press, 1990), pp. 281-287.

خاصة في ما يتعلق بالمهارات التي كان يتمتع بها هؤلاء الوفاق المقربون.

٢٧٩ - ٢٨٩ هـ/ ٨٩٢ - ٩٠٢ م). ولما تسلم المعتضد زمام الأمر عُيِّن السُّرخسي نديماً لتلميذه السابق؛ على أنه في نهاية المطاف طاوله غضب الخليفة وأعدم في أحوال لا تتضح مناسبتها. ولم يكن سبب قتله دينياً؛ ولكنه وقع ضحية مزامرات ابن الوزير القاسم ابن عبيد الله (وهو نفسه تولى الوزارة في ما بعد) والقائد التركي بدر - ولعل سبب ذلك هو أن السُّرخسي كان قد فكَّر في رجال آخرين لخلافة عبيد الله. إن القصص التي تنسب الإلحاد أو الجحود إلى السُّرخسي إنما هي مختلفات رمي من ورائها تفسير سقوطه المفاجيء، والذي لا تفسير له. وعلى العكس من هذا فإن ما وصلنا من رسائله المتبادلة التي كانت تنال من ضيق العقل والتعصُّب في الدين يدل على أن مثل هذه الأمور كانت موضع تنذر في البلاط العباسي أواخر القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي؛ وما هو أدل من ذلك على هذه المسألة، إذا صَحَّ ما ادعاه ياقوت أن السُّرخسي اختلق هذه المراسلة رغبة منه في كسب رضى المعتضد، فإن هذا يعني أن الخليفة نفسه كان له ميل للملوم الأجنبي^(٢٢).

إن الندماء تحدَّروا من خلفيات متباينة، وقد كانوا يُقدِّمون لأسباب مختلفة. وهذا الخلاف الكبير يوضحه المثالان التاليان على خير وجه. كان الفتح بن خاقان ابن محارب تركي هو قائد حرس المعتصم. وقد تربَّى في البلاط مع ابن المعتصم، المتوكل خليفة

(٢٢) للسرخسي، انظر مجموعة النسخ ودراساتها في: Franz Rosenthal, *Ahmad b. al-Tayyib as-Sarajhi*, American Oriental Series v. 26 (New Haven, Conn. American Oriental Society, 1943).

إن القصص المرتبطة بوفاء السرخسي خللت بتفصيل في ص ٢٦ وما بعدها. والمراسلات مع ابن طوابة مترجمة في ص ٨٦-٩٤ على نحو ما نقلها ياقوت، الذي نجد حكمه حول الرواية يكاملها موجود في ص ٩٣-٩٤. إن الرواية نقلها ياقوت عن: علي بن محمد أبو حيان التوحيدي، مثالب الوزيرين: أخلاق الصاحب بن عباد وابن العميد، تحقيق إبراهيم الكيلاني (دمشق: دار الفكر، ١٩٦١)، ص ١٠٧-١٢٣.

المستقبل، وأصبح صديقه الملازم. وقد ظلّ على ذلك خلال حكم المتوكل (٢٣٢ - ٢٧٤هـ/٨٤٧ - ٨٦١م)، وكان يقيم منتدى أدبياً رانماً في البلاط لأهل الفكر. وقد نال شهرة دائمة بسبب تشجيعه المعرفة العلمية والأدبية^(٢٣). وفي الجهة الأخرى من المسرح نجد بني المنتجم المشهورين، وهي أسرة فارسية زرواسترية من أهل الفكر تنحدر من وزراء كانوا خدموا ملوك ساسان، وقد حُملوا إلى البلاط العباسي أيام المنصور كمنتجمين أصلاً (ومن هنا جاءت تسميتهم المنتجمين) وظلوا يحتلون مناصب نافذة لما يزيد عن ستة أجيال - أي خلال فترة حركة الترجمة، والتي دعموها مرات عدة. وقد كان أحد أفراد هذه العائلة، علي بن يحيى، وهو الذي عهد إلى حنين «برسالته المشهورة» التي نحن مدنيون إليها بترجمة لأعمال جالينوس^(٢٤).

٣ - رجال الدولة والحرب

إن كتاب العباسيين وموظفي الدولة ذوي الصلة بهم كَوْنوا، منذ البداية الأولى، واحدة من أهم الجماعات الاجتماعية التي دعمت ورعت الترجمات والأعمال المعتمدة عليها. وقد أوضحنا بشكل كاف أن الخلفاء العباسيين الأوائل اعتمدوا التماذج الساسانية في هذه الناحية بالنسبة إلى الأدب المتوفر فلا حاجة لإشارة خاصة هنا. ولأن البرامكة كان لهم من النفوذ في هذه المناصب مما لا يرقى إليه الشك خلال نصف القرن الأول من حكم الأسرة

(٢٣) انظر المراجع في: Grundriss der Arabischen Philologie, vol. 2: Literaturwissenschaft, note 80, p. 427 und

مقالة بينسو (Pinto) في: The Encyclopedia of Islam, 9 vols., 2nd ed. (London: E. J. Brill, 1960-), vol. 2, pp. 837-838.

(٢٤) انظر الرواية عن هذه الأسرة في مقالة: M. Fleischhammer, «Munadhim, Banu'l» in: The Encyclopedia of Islam, vol. 7, pp. 558-561, and D. Pingree, «Banu Monajjem» in: Ehsan Yarshater, ed., Encyclopedia Iranica, 8 vols. (London: Routledge and Kegan Paul; Costa Mesa, CA: Mazda Publishers, 1982-), vol. 3, p. 716.

العباسية، كان من الطبيعي أن يكونوا حملة الخبرة الساسانية وما كان يوافقها من ثقافة الترجمة. إنهم يبدون على نحو واضح جداً أنهم كرهوا لحركة الترجمة وبخاصة ترجمة كتب تتصل بالملك^(٢٥) والزراعة على ما ذكر في الفصل الخامس^(٢٦). وفضلاً عن ذلك فقد كانوا معنيين أيضاً بالمادة الهندية وقد عهدوا بترجمات منها إلى من يقوم بذلك^(٢٧). ولن نكون بعيدين عن الصواب إن نحن حسبنا أنهم هم الذين كانوا مسؤولين عن السفارة الهندية إلى بلاط المنصور سنة ١٥٤هـ/٧٧١م أو ١٥٦هـ/٧٧٣م، التي نتج عنها حملُ كتاب السندهند وترجمته (انظر الفصل الخامس).

بعد سقوط البرامكة (١٨٧هـ/٨٠٣م) أو على وجه أدق بعد اغتيال هنيئتهم وزير المأمون الفضل بن سهل اتخذ اختيار الخلفاء العباسيين لوزرائهم تديلاً جلياً عن الجهة التي يختارون منها وزراءهم، ربما بسبب أن البرامكة وجماعاتهم كانوا يمثلون، في أيام المأمون النزعات الفارسية الزرواسترية غير المقبولة، فقد دعا أحد الباحثين المحدثين «الفضل بن سهل أكثر وزراء الخلافة العباسية تمسكاً بالآيرانية»^(٢٨)، اتجه تفضيل المأمون للغرس المسلمين المتعربين تماماً مثل أسرة قائده طاهر ذو اليمينين ابن الحسين (ت ٢٠٧هـ/٨٢٣م). وقد اتبع الطاهريون أيديولوجية ثقافية تزدي إلى التعريب كي يتجنبوا استفزازاً كذلك الذي أدى إلى

(٢٥) ابن النديم، *الفهرست = Kitab al-Fihrist*، ص ٢٦٧، ٢٩ وما بعدها.

(٢٦) من أجل البرامكة، انظر المقالات في: p. ٣, vol. ٣, *Yarshater, ed., Ibid.*, 806, and

المقالات في: *The Encyclopedia of Islam*, vol. ١, pp. 1033 ff.

(٢٧) ابن النديم، *المصنف نفسه*، ص ٣٠٣، ٢٥، ٢٤٥ وما بعدها.

(٢٨) D. Sourdel, «al-Faḍl b. Ṣaḥl» in: *The Encyclopedia of Islam*, vol. ٢٨, 2, p. 731b.

سقوط الفضل بن سهل^(٢٩). وقد أثبت التاريخ نجاح سياستهم: فقد كانت أسرته أول أسرة فارسية مسلمة شبه مستقلة قامت وأبنت في قلب الخلافة. وفضلاً عن الطاهريين اتجه نظر الحكام العباسيين ثانياً إلى نصارى العراق من العرب وغير العرب على السواء، فتم اختيار كبار رجال البلاط من بينهم. وعلى الرغم من التواحي الجديدة التي تم اختيار أعضاء جماعات الكتاب منها منذ أيام المأمون وما تلا ذلك، فإن دعمهم لحركة الترجمة استمر بكامل قوته.

من يمثلون الفرس المعززين المسلمين يأتي في الطليعة رجال الحرب والحكام السياسيون من البيت الذي أسسه طاهر قائد المأمون. كان طاهر نفسه راعياً متميزاً لحركة الترجمة وقد تعهد ترجمات متعددة^(٣٠). وكان إسحق بن إبراهيم بن الحسين، وهو ابن أخ لطاهر، الذي تولى حكم بغداد (٢١٤ - ٢٣٥ هـ/ ٨٢٩ - ٨٤٩ م) صديقاً حميماً وملازماً للمأمون^(٣١). وقد عهد إلى حنين بن إسحق بوضع كتاب عن التغذية الذي نتج عنه عمل عربي هو كتاب في قوى التغذية، الذي وصلتنا منه نسخة. والكتاب مؤسس على ما عند جالينوس وسواء من المؤلفين اليونان^(٣٢). وكان منصور بن سَلْمَة بن طاهر، وهو حفيد طاهر، ثقة معترفاً به في الفلسفة

(٢٩) حول الثقافة العربية واحتضان بنو طاهر لها وتشجيعهم إياها، انظر: C. E. Bosworth, «The Tahirids and Arabic Culture», *Journal of Semitic Studies*, vol. 14 (1969), pp. 45-79.

والأسباب التي حملتهم على اتباع هذه السياسة بحثها: Richard W. Bulliet, *Conversion to Islam in the Medieval Period. An Essay in Quantitative History* (Cambridge, MA, London: Harvard University Press, 1979), pp. 46-48.

(٣٠) انظر المراجع في: Endress, «Die Wissenschaftliche Literature», vol. 2: *Literaturwissenschaft*, note 60, p. 424.

وتأرن الفصل الخامس من هذا الكتاب.

Bosworth, *Ibid.*, p. 67.

(٣١)

G. Bergsträsser, *Human Ein Essay über die Syrischen und Arabischen Galen - Übersetzungen, Abhandlungen für die Kunde des Morgenlandes*, XVII, 2 (Leipzig: [n. p.], 1925), p. 35.22.

والموسيقى والفلك والرياضيات^(٣٣)، كما كان على ما يبدو قد ألف كتاباً في الطب، كتاب الوجود، الذي نقده الطبيب الشهير الرازي^(٣٤). وكان عبيد الله بن عبد الله بن طاهر، وهو حفيد آخر لطاهر، أيضاً حاكماً لبغداد. وقد امتدح أبو الفرج الأصفهاني حكمته ومعرفته بقدماء الفلاسفة وإتقانه الموسيقى والهندسة^(٣٥).

وثمة شخص آخر من الفریق الفارسي الذي تعزّب وحسن إسلامه هو محمد بن عبد الملك الزيات، (ت ٢٣٣هـ/٨٤٧م)، المنحدر من جيلان، وقد وزر لثلاثة خلفاء متعاقبين هم المعتصم والواثق والمتوكل. ويمثل محمد حالة تدعو إلى الإعجاب بين أفراد الجماعة التي كانت تضم الرجال المميزين من رعاة حركة الترجمة. كانت أسرته قد جمعت ثروة من إنتاج الزيت والمتاجرة به (ومن هنا جاء الاسم الزيات) وكان قد دخل، مع أبيه، حفل صناعات متنوعة تنتج أشياء لاستهلاك الخلفاء: مظلات خفيفة ملكية وخيام للجيش ومعدات لإبل الركوب السريعة^(٣٦). وكان طموح محمد الكبير أن يصل إلى مرتبة كاتب للدولة على الرغم من وضعه

٣٣. انظر وصف عمل حنين في: R. Degen, «The Kitab al-Aghlhiya of Hunayn ibn Ishaq» Paper Presented at The First International Symposium for the History of Arabic Science, April 5 - 12, 1976, edited by A. Y. al-Hassan [et al.] (Aleppo: Institute for the History of Arabic Science, 1978-), vol. 2, pp. 291-299.

وبالنسبة للطاهرين، انظر ص ٢٩٦.

٣٣) ابن الشديم، الفهرست = *Kitab al-Fihrist*، ص ١١٧، ١٢ - ١١٧، ١٤، Bosworth, Ibid., p. 68.

وقارن:

(٣٤) ابن الشديم، المصدر نفسه، ص ٣٠١، ١٨.

(٣٥) المصدر نفسه، ص ١١٧، و Bosworth, Ibid., p. 71.

(٣٦) انظر: أبو جعفر محمد بن جرير الطبري، تاريخ الرسل والملوك، تحقيق ميخائيل جان «دوغيه»، ١٥ ج (لندن: مطبعة بريل، ١٨٧٩-١٩٠١)، ج ٣، ص ١١٨٣، والترجمة الانكليزية في: Storm and Stress along the Northern Frontiers of the Abbasid Caliphate, translated and annotated by Clifford Edmund Bosworth, SUNY Series in Near Eastern Studies, History of al-Tabari, vol. 33 (Albany, NY: State University of New York Press, 1991), p. 31.

الاجتماعي المتضخم كما هو واضح. وقد تم له تحقيق طموحه بسبب من تجمع عناصر متعددة: وصوله إلى البلاط بسبب وضعه كصناعي وقدراته التي لا نزاع فيها في الشؤون المالية والإدارة وبسبب الثروة الضخمة على ما يبدو^(٣٧). وكان محمد، على ما يبدو، قادراً على دفع نفسه اجتماعياً. وهكذا، وعلى الرغم من وضاعة أصله، كانت له دعوى عريضة أنه شاعر وأنه راع من رعاية حركة الترجمة، وهو الأمر الذي يهتما. ثمة روايات على أنه كان ينفق ألفي دينار شهرياً على مترجمين ونساج^(٣٨). ويروي حُثَيْن فصلاً طريفاً أن محمداً، الذي يصفه بأنه كان رجلاً حسن الفهم، عهد إليه بترجمة كتاب جالينوس في الصوت، ولما فرغ حنين من عمله عمد محمد إلى تبديل تسميات عديدة في الترجمة حسب ما اعتبره هو تحسيناً للعمل^(٣٩). وقضية محمد بن الزيات تقدم لنا

(٣٧) من أجل حياته الإدارية، انظر: Dominique Sourdel, *Le Vézirat: Abbasside de 749 à 919. 132 à 324 de l'Hégire*, 2 tomes (Damas: Institut Française de Damas, 1959-1960), pp. 254-270, et «Ibn al-Zayyat» in: *The Encyclopedia of Islam*, vol. 3, p. 974b.

ويشير المزياني في: أبو عبد الله محمد بن عمران المزياني، معجم الشعراء، تحقيق عبد الستار أحمد فراج (القاهرة: عيسى البابي الحلبي، ١٩٦٠)، ص ٣٦٥، إلى إشارة واضحة أنه جاء من فارس فيما نجد في: ابن النديم، الفهرست = *Kitab al-Fihrist*, ص ٣٣٨، ١١ - ٣٣٨، ٧٧، رواية أنه من المحتمل أنه كان ماثراً (زنديقاً). ويذكر جميل سيد أصله الفارسي ويدعي أنه كان عربياً، انظر: جميل سعيد، «محمد بن عبد الملك الزيات الوزير الكاتب الشاعر»، مجلة المجمع العلمي العراقي، المجلد ٣٧، الجزء ٣ (١٩٨٦)، ص ١٨٩-١٩٠. وثمة ما يلفتي الضوء على شخصيته في مقالة للجاحظ موجهة إليه في الجند والعزل. وقد لخصها وترجمها جزئياً: Charles Pellat, *The Life and Works of Yahya*, translated from the French by D. M. Hawke, Islamic World Series (Berkeley, CA: Los Angeles: University of California Press, 1969), pp. 207-216.

(٣٨) ابن أبي أصيبعة، حيون الأنياء في طبقات الأطباء، مج ١، ص ٢٠٦، ١٦ - ٢٠٦، ٢٠.

Bergsträsser, *Hunain Ibn Ishaq über die Syrischen und Arabischen* (٣٩) *Galen - Übersetzungen*, pp. 24.17 ff, und

ابن النديم، المصدر نفسه، ص ٢٩٠، ١١.

مثلاً ممتازاً للواقع الذي كان قائماً، وهو أن حركة الترجمة قد أصبحت واحدة من الخصائص التي تحدد الحياة الثقافية للنخبة العباسية وبالتحديد لموظفي الدولة. فمع أنه لم يولد من الأشراف ولا من أهل الصناعة، فإنه نجح بأن يحظى بالقبول بسبب مؤهلاته الكبيرة، وفي محاولاته في أن يثبت أنه صاحب حق في وضعه الذي وصل إليه أنفق مبالغ ضخمة على المترجمين دون أن يكون هو نفسه عالماً.

وقد كان نصارى العراق يقدمون البتبع الكبير التالي للمواهب الذي عُرف منه من يتولى المناصب الإدارية خلال القرن العباسي الثاني. كان بين هؤلاء النساطرة العرب الذين اعتنقوا الإسلام وهم في المنصب الوظيفي، مثل الأسرة البارزة أسرة وُهب التي زوّدت كتاباً ووزراء وعلماء باحثين، والتي ادعت أنها كانت من نصارى نجران في جنوب الجزيرة العربية، وقد عمل البعض كتاباً للأمويين^(٤١)، والإداري اللامع ورجل البلاط القاسم بن عبيد الله بن سليمان بن وُهب (ت ٢٩١هـ/ ٩٠٤م) وهو الذي وزر للمعتضد والمكتفي ضم إسحق بن حنين إلى أهوائه^(٤٢). وقد عهد إليه بما انتهى إليه الأمر أن جاء بالترجمة النهائية والأفضل لـ الطبيعة لأرسطو، وهي الموجودة حتى الآن^(٤٣)، كما وضع مختصراً في

Sourdrel, *Le Vicinat Abbasside de 749 à 909. 132 à 324 de l'Hégire*, (٤٠) pp. 312 ff, et

ابن النديم، المصنف نفسه، ص ١٧٢.

(٤١) ابن النديم، المصنف نفسه، ص ٢٨٥، ٢٨٦ - ٢٨٥، ٢٨٦.

(٤٢) في كشف مكتبي (Catalogue) لمكتبة الاسكوريال أمّد سنة ١٥٧٧ توجد

إشارة لمخطوطة، أنُقلت في ما بعد في الحريق الذي شب هناك سنة ١٦٧١، التي تحتوي ترجمة للطبيعة (Physics) قام بها حنين الوزير القاسم بن عبد الله. إن قراءة حنين بن إسحق في المخطوطة التي نُقلت هو خطأ واضح، خاصة لأن إسحق بن حنين توفي قبل أن يتولى القاسم الوزارة بفترة طويلة. انظر: Aristotle, *Generation of Animals*, edited with introduction by J. Brugnman and H. J. Drossaart Lulofs, Publication of the De Goeje Fund. no. 23 (Leiden: E. J. Brill, 1971-1972), p. 67.

الطب اليوناني، وهو موجود أيضاً^(١٣). وكان أخو القاسم أبو محمد الحسن هو الآخر كاتباً من كتاب الدولة^(١٤)، وكانت له دراية بالرياضيات، وقد وضع رسالة عن قضية في كتاب إقليدس^(١٥). وكان ابن عمهما الأقرب إسحق بن إبراهيم بن سليمان بن وهب - وهو من فرع من الأسرة الذي يبدو أنه اعتنق التشيع - أيضاً كاتباً، وقد وضع بعد سنة ٣٣٥ هـ/ ٩٤٧م كتاباً في البلاغة هو كتاب البرهان في وجوه البيان الذي وصف على أنه «محاولة في تطبيق الآراء اليونانية وتعاليم المعتزلة والإمامية على البيان العربي»^(١٦).

وشمة نصارى آخرون من النساطرة أصلهم فرس قد تعزبوا واعتنقوا الإسلام في ما تلا ذلك، مثل بني الجراح الذين كانوا أسرة كتاب في الدولة. كان أصلهم من دير قُتا على دجلة الأدنى الذي كان مركزاً للثقافة النسطورية التقليدية، فضلاً عن أنه كان موطن عدد من كبار كتاب الدولة، وكان أيضاً موطن الفيلسوف أبي بشر بن يونس، مؤسس المدرسة الأرسطية في بغداد ومعلم الفارابي^(١٧). وأبو محمد الحسن بن مَخْلَد بن الجراح (ت بعد ٢٦٩ هـ/ ٨٨٢م)^(١٨) ووزر ثلاث مرات للمعتد، وعهد إلى قسطنطين لوقا في وضع رسالة في أحوال الباء وأسبابه^(١٩)، وأخرى في

(١٣) انظر: P. Rosenthal, «Ishaq b. Hunayn's Ta'riḥ al-ʿAbbāḥ» *Oriens*, vol. 7 (1954), pp. 72-73.

(١٤) Sourdel, *Le Viziir Abbāsi de 749 à 939, 132 à 324 de l'Hégire*, (١٤) pp. 338 and 737.

(١٥) ابن النديم، *الفهرست* = *Kitāb al-Fihrist*، ص ٢٧٣، ٧ - ٢٧٣، ٥.

(١٦) انظر: P. Shinar, «Ibn Wahb» in: *The Encyclopedia of Islam*, Supplement, fascicles 5-6, p. 402a.

(١٧) انظر المراجع في: D. Sourdel, «Dayr Kummā» in: *Ibid.*, vol. 2, p. 197b, and *Le Viziir Abbāsi de 749 à 939, 132 à 324 de l'Hégire*, p. 304.

(١٨) Sourdel, *Le Viziir Abbāsi de 749 à 939, 132 à 324 de l'Hégire*, (١٨) pp. 313-315 and Index, s.n.

(١٩) انظر: ابن أبي أصيبعة، *عيون الأنباء في طبقات الأطباء*، مج ١، ص

تدبير الأبدان في الأسفار، التي حُقِّقت ونُشرت مؤخراً^(٥٠). وعلى كلٍّ، فإن الأشهر من أفراد هذه الأسرة هما قويا الحسن من فرع مختلف «الوزير الصالح» علي بن عيسى (ت ٣٣٤هـ/٩٤٦م)^(٥١) وابنه عيسى بن علي (ت ٣٩١هـ/١٠٠١م). ومن الحق أن يُشار، بالنسبة إلى الأب أنه كان قد درس الحديث والكلام والتصوف وتفسير القرآن الكريم على أيدي جهايزة شيوخ أيامه. ويجب أن يُضاف اهتمامه في ما تبقى من حقول المعرفة الأخرى من الشعر إلى التاريخ بما في ذلك أدب الترجمة. وفي الحقيقة فإن الفهرست يروي أن المترجم أبا عثمان الدمشقي كان في خدمته^(٥٢). على أن الذي شُهر في أيامه بأنه العالم الذي لا يُجارى في علوم القدماء هو ابنه عيسى بن علي^(٥٣). فقد درس الفلسفة على يحيى ابن عدي، وكان يعقد حلقات فكرية في قصره؛ وروى الفهرست أن إحدى هذه الحلقات تُخصّصت لدراسة أصول الفلسفة، وقد أظهر عيسى بن علي دراية دقيقة لمعرفته بكتب المعرفة التاريخية والفلسفية (*philosophar historia*) لبورفيروس وعدد ما ترجم منها إلى العربية^(٥٤).

(٥٠) Sezgin, *Geschichte der Arabischen Schriftszung*, vol. 3, p. 270, انظر: no. 10, und Gerrit Bos, ed., *Qutūb ibn Lāyūn Medical Recipes for the Pilgrims to Mecca* (Leiden: E. J. Brill, 1992).

(٥١) واحد من قلة من شخصيات العصر العباسي الذي خُصّ برسالة. انظر: Harold Bowen, *The Life and Times of Ali b. Isa, the Good Vicar* (Cambridge, MA: Cambridge University Press, 1928).

وتسارن: Souzel, *Le Vézir Abūshāda de 749 à 919, 132 à 324 de l'Hégire*, pp. 520 ff, et «Ali b. Isa» in: Yarshater, ed., *Encyclopaedia Iranica*, vol. 1, pp. 850-851.

(٥٢) ابن النديم، الفهرست = *Kitāb al-Fihrist*، ص ٢٩٨، ٢٩٩، ٢٩٨، ٢٩٩.

(٥٣) المصدر نفسه، ص ١٢٩، ١٣٠.

(٥٤) لمناقشة أوسع عن إنجازات عيسى بن علي، انظر: المصدر نفسه، ص Joel L. Kraemer, *Humanism in the Renaissance of Islam*، ٢١٥، ٢١٦، ٢١٧، ٢١٨، ٢١٩، ٢٢٠، ٢٢١، ٢٢٢، ٢٢٣، ٢٢٤، ٢٢٥، ٢٢٦، ٢٢٧، ٢٢٨، ٢٢٩، ٢٣٠، ٢٣١، ٢٣٢، ٢٣٣، ٢٣٤، ٢٣٥، ٢٣٦، ٢٣٧، ٢٣٨، ٢٣٩، ٢٤٠، ٢٤١، ٢٤٢، ٢٤٣، ٢٤٤، ٢٤٥، ٢٤٦، ٢٤٧، ٢٤٨، ٢٤٩، ٢٥٠، ٢٥١، ٢٥٢، ٢٥٣، ٢٥٤، ٢٥٥، ٢٥٦، ٢٥٧، ٢٥٨، ٢٥٩، ٢٦٠، ٢٦١، ٢٦٢، ٢٦٣، ٢٦٤، ٢٦٥، ٢٦٦، ٢٦٧، ٢٦٨، ٢٦٩، ٢٧٠، ٢٧١، ٢٧٢، ٢٧٣، ٢٧٤، ٢٧٥، ٢٧٦، ٢٧٧، ٢٧٨، ٢٧٩، ٢٨٠، ٢٨١، ٢٨٢، ٢٨٣، ٢٨٤، ٢٨٥، ٢٨٦، ٢٨٧، ٢٨٨، ٢٨٩، ٢٩٠، ٢٩١، ٢٩٢، ٢٩٣، ٢٩٤، ٢٩٥، ٢٩٦، ٢٩٧، ٢٩٨، ٢٩٩، ٣٠٠، ٣٠١، ٣٠٢، ٣٠٣، ٣٠٤، ٣٠٥، ٣٠٦، ٣٠٧، ٣٠٨، ٣٠٩، ٣١٠، ٣١١، ٣١٢، ٣١٣، ٣١٤، ٣١٥، ٣١٦، ٣١٧، ٣١٨، ٣١٩، ٣٢٠، ٣٢١، ٣٢٢، ٣٢٣، ٣٢٤، ٣٢٥، ٣٢٦، ٣٢٧، ٣٢٨، ٣٢٩، ٣٣٠، ٣٣١، ٣٣٢، ٣٣٣، ٣٣٤، ٣٣٥، ٣٣٦، ٣٣٧، ٣٣٨، ٣٣٩، ٣٤٠، ٣٤١، ٣٤٢، ٣٤٣، ٣٤٤، ٣٤٥، ٣٤٦، ٣٤٧، ٣٤٨، ٣٤٩، ٣٥٠، ٣٥١، ٣٥٢، ٣٥٣، ٣٥٤، ٣٥٥، ٣٥٦، ٣٥٧، ٣٥٨، ٣٥٩، ٣٦٠، ٣٦١، ٣٦٢، ٣٦٣، ٣٦٤، ٣٦٥، ٣٦٦، ٣٦٧، ٣٦٨، ٣٦٩، ٣٧٠، ٣٧١، ٣٧٢، ٣٧٣، ٣٧٤، ٣٧٥، ٣٧٦، ٣٧٧، ٣٧٨، ٣٧٩، ٣٨٠، ٣٨١، ٣٨٢، ٣٨٣، ٣٨٤، ٣٨٥، ٣٨٦، ٣٨٧، ٣٨٨، ٣٨٩، ٣٩٠، ٣٩١، ٣٩٢، ٣٩٣، ٣٩٤، ٣٩٥، ٣٩٦، ٣٩٧، ٣٩٨، ٣٩٩، ٤٠٠، ٤٠١، ٤٠٢، ٤٠٣، ٤٠٤، ٤٠٥، ٤٠٦، ٤٠٧، ٤٠٨، ٤٠٩، ٤١٠، ٤١١، ٤١٢، ٤١٣، ٤١٤، ٤١٥، ٤١٦، ٤١٧، ٤١٨، ٤١٩، ٤٢٠، ٤٢١، ٤٢٢، ٤٢٣، ٤٢٤، ٤٢٥، ٤٢٦، ٤٢٧، ٤٢٨، ٤٢٩، ٤٣٠، ٤٣١، ٤٣٢، ٤٣٣، ٤٣٤، ٤٣٥، ٤٣٦، ٤٣٧، ٤٣٨، ٤٣٩، ٤٤٠، ٤٤١، ٤٤٢، ٤٤٣، ٤٤٤، ٤٤٥، ٤٤٦، ٤٤٧، ٤٤٨، ٤٤٩، ٤٥٠، ٤٥١، ٤٥٢، ٤٥٣، ٤٥٤، ٤٥٥، ٤٥٦، ٤٥٧، ٤٥٨، ٤٥٩، ٤٦٠، ٤٦١، ٤٦٢، ٤٦٣، ٤٦٤، ٤٦٥، ٤٦٦، ٤٦٧، ٤٦٨، ٤٦٩، ٤٧٠، ٤٧١، ٤٧٢، ٤٧٣، ٤٧٤، ٤٧٥، ٤٧٦، ٤٧٧، ٤٧٨، ٤٧٩، ٤٨٠، ٤٨١، ٤٨٢، ٤٨٣، ٤٨٤، ٤٨٥، ٤٨٦، ٤٨٧، ٤٨٨، ٤٨٩، ٤٩٠، ٤٩١، ٤٩٢، ٤٩٣، ٤٩٤، ٤٩٥، ٤٩٦، ٤٩٧، ٤٩٨، ٤٩٩، ٥٠٠، ٥٠١، ٥٠٢، ٥٠٣، ٥٠٤، ٥٠٥، ٥٠٦، ٥٠٧، ٥٠٨، ٥٠٩، ٥١٠، ٥١١، ٥١٢، ٥١٣، ٥١٤، ٥١٥، ٥١٦، ٥١٧، ٥١٨، ٥١٩، ٥٢٠، ٥٢١، ٥٢٢، ٥٢٣، ٥٢٤، ٥٢٥، ٥٢٦، ٥٢٧، ٥٢٨، ٥٢٩، ٥٣٠، ٥٣١، ٥٣٢، ٥٣٣، ٥٣٤، ٥٣٥، ٥٣٦، ٥٣٧، ٥٣٨، ٥٣٩، ٥٤٠، ٥٤١، ٥٤٢، ٥٤٣، ٥٤٤، ٥٤٥، ٥٤٦، ٥٤٧، ٥٤٨، ٥٤٩، ٥٥٠، ٥٥١، ٥٥٢، ٥٥٣، ٥٥٤، ٥٥٥، ٥٥٦، ٥٥٧، ٥٥٨، ٥٥٩، ٥٦٠، ٥٦١، ٥٦٢، ٥٦٣، ٥٦٤، ٥٦٥، ٥٦٦، ٥٦٧، ٥٦٨، ٥٦٩، ٥٧٠، ٥٧١، ٥٧٢، ٥٧٣، ٥٧٤، ٥٧٥، ٥٧٦، ٥٧٧، ٥٧٨، ٥٧٩، ٥٨٠، ٥٨١، ٥٨٢، ٥٨٣، ٥٨٤، ٥٨٥، ٥٨٦، ٥٨٧، ٥٨٨، ٥٨٩، ٥٩٠، ٥٩١، ٥٩٢، ٥٩٣، ٥٩٤، ٥٩٥، ٥٩٦، ٥٩٧، ٥٩٨، ٥٩٩، ٦٠٠، ٦٠١، ٦٠٢، ٦٠٣، ٦٠٤، ٦٠٥، ٦٠٦، ٦٠٧، ٦٠٨، ٦٠٩، ٦١٠، ٦١١، ٦١٢، ٦١٣، ٦١٤، ٦١٥، ٦١٦، ٦١٧، ٦١٨، ٦١٩، ٦٢٠، ٦٢١، ٦٢٢، ٦٢٣، ٦٢٤، ٦٢٥، ٦٢٦، ٦٢٧، ٦٢٨، ٦٢٩، ٦٣٠، ٦٣١، ٦٣٢، ٦٣٣، ٦٣٤، ٦٣٥، ٦٣٦، ٦٣٧، ٦٣٨، ٦٣٩، ٦٤٠، ٦٤١، ٦٤٢، ٦٤٣، ٦٤٤، ٦٤٥، ٦٤٦، ٦٤٧، ٦٤٨، ٦٤٩، ٦٥٠، ٦٥١، ٦٥٢، ٦٥٣، ٦٥٤، ٦٥٥، ٦٥٦، ٦٥٧، ٦٥٨، ٦٥٩، ٦٦٠، ٦٦١، ٦٦٢، ٦٦٣، ٦٦٤، ٦٦٥، ٦٦٦، ٦٦٧، ٦٦٨، ٦٦٩، ٦٧٠، ٦٧١، ٦٧٢، ٦٧٣، ٦٧٤، ٦٧٥، ٦٧٦، ٦٧٧، ٦٧٨، ٦٧٩، ٦٨٠، ٦٨١، ٦٨٢، ٦٨٣، ٦٨٤، ٦٨٥، ٦٨٦، ٦٨٧، ٦٨٨، ٦٨٩، ٦٩٠، ٦٩١، ٦٩٢، ٦٩٣، ٦٩٤، ٦٩٥، ٦٩٦، ٦٩٧، ٦٩٨، ٦٩٩، ٧٠٠، ٧٠١، ٧٠٢، ٧٠٣، ٧٠٤، ٧٠٥، ٧٠٦، ٧٠٧، ٧٠٨، ٧٠٩، ٧١٠، ٧١١، ٧١٢، ٧١٣، ٧١٤، ٧١٥، ٧١٦، ٧١٧، ٧١٨، ٧١٩، ٧٢٠، ٧٢١، ٧٢٢، ٧٢٣، ٧٢٤، ٧٢٥، ٧٢٦، ٧٢٧، ٧٢٨، ٧٢٩، ٧٣٠، ٧٣١، ٧٣٢، ٧٣٣، ٧٣٤، ٧٣٥، ٧٣٦، ٧٣٧، ٧٣٨، ٧٣٩، ٧٤٠، ٧٤١، ٧٤٢، ٧٤٣، ٧٤٤، ٧٤٥، ٧٤٦، ٧٤٧، ٧٤٨، ٧٤٩، ٧٥٠، ٧٥١، ٧٥٢، ٧٥٣، ٧٥٤، ٧٥٥، ٧٥٦، ٧٥٧، ٧٥٨، ٧٥٩، ٧٦٠، ٧٦١، ٧٦٢، ٧٦٣، ٧٦٤، ٧٦٥، ٧٦٦، ٧٦٧، ٧٦٨، ٧٦٩، ٧٧٠، ٧٧١، ٧٧٢، ٧٧٣، ٧٧٤، ٧٧٥، ٧٧٦، ٧٧٧، ٧٧٨، ٧٧٩، ٧٨٠، ٧٨١، ٧٨٢، ٧٨٣، ٧٨٤، ٧٨٥، ٧٨٦، ٧٨٧، ٧٨٨، ٧٨٩، ٧٩٠، ٧٩١، ٧٩٢، ٧٩٣، ٧٩٤، ٧٩٥، ٧٩٦، ٧٩٧، ٧٩٨، ٧٩٩، ٨٠٠، ٨٠١، ٨٠٢، ٨٠٣، ٨٠٤، ٨٠٥، ٨٠٦، ٨٠٧، ٨٠٨، ٨٠٩، ٨١٠، ٨١١، ٨١٢، ٨١٣، ٨١٤، ٨١٥، ٨١٦، ٨١٧، ٨١٨، ٨١٩، ٨٢٠، ٨٢١، ٨٢٢، ٨٢٣، ٨٢٤، ٨٢٥، ٨٢٦، ٨٢٧، ٨٢٨، ٨٢٩، ٨٣٠، ٨٣١، ٨٣٢، ٨٣٣، ٨٣٤، ٨٣٥، ٨٣٦، ٨٣٧، ٨٣٨، ٨٣٩، ٨٤٠، ٨٤١، ٨٤٢، ٨٤٣، ٨٤٤، ٨٤٥، ٨٤٦، ٨٤٧، ٨٤٨، ٨٤٩، ٨٥٠، ٨٥١، ٨٥٢، ٨٥٣، ٨٥٤، ٨٥٥، ٨٥٦، ٨٥٧، ٨٥٨، ٨٥٩، ٨٦٠، ٨٦١، ٨٦٢، ٨٦٣، ٨٦٤، ٨٦٥، ٨٦٦، ٨٦٧، ٨٦٨، ٨٦٩، ٨٧٠، ٨٧١، ٨٧٢، ٨٧٣، ٨٧٤، ٨٧٥، ٨٧٦، ٨٧٧، ٨٧٨، ٨٧٩، ٨٨٠، ٨٨١، ٨٨٢، ٨٨٣، ٨٨٤، ٨٨٥، ٨٨٦، ٨٨٧، ٨٨٨، ٨٨٩، ٨٩٠، ٨٩١، ٨٩٢، ٨٩٣، ٨٩٤، ٨٩٥، ٨٩٦، ٨٩٧، ٨٩٨، ٨٩٩، ٩٠٠، ٩٠١، ٩٠٢، ٩٠٣، ٩٠٤، ٩٠٥، ٩٠٦، ٩٠٧، ٩٠٨، ٩٠٩، ٩١٠، ٩١١، ٩١٢، ٩١٣، ٩١٤، ٩١٥، ٩١٦، ٩١٧، ٩١٨، ٩١٩، ٩٢٠، ٩٢١، ٩٢٢، ٩٢٣، ٩٢٤، ٩٢٥، ٩٢٦، ٩٢٧، ٩٢٨، ٩٢٩، ٩٣٠، ٩٣١، ٩٣٢، ٩٣٣، ٩٣٤، ٩٣٥، ٩٣٦، ٩٣٧، ٩٣٨، ٩٣٩، ٩٤٠، ٩٤١، ٩٤٢، ٩٤٣، ٩٤٤، ٩٤٥، ٩٤٦، ٩٤٧، ٩٤٨، ٩٤٩، ٩٥٠، ٩٥١، ٩٥٢، ٩٥٣، ٩٥٤، ٩٥٥، ٩٥٦، ٩٥٧، ٩٥٨، ٩٥٩، ٩٦٠، ٩٦١، ٩٦٢، ٩٦٣، ٩٦٤، ٩٦٥، ٩٦٦، ٩٦٧، ٩٦٨، ٩٦٩، ٩٧٠، ٩٧١، ٩٧٢، ٩٧٣، ٩٧٤، ٩٧٥، ٩٧٦، ٩٧٧، ٩٧٨، ٩٧٩، ٩٨٠، ٩٨١، ٩٨٢، ٩٨٣، ٩٨٤، ٩٨٥، ٩٨٦، ٩٨٧، ٩٨٨، ٩٨٩، ٩٩٠، ٩٩١، ٩٩٢، ٩٩٣، ٩٩٤، ٩٩٥، ٩٩٦، ٩٩٧، ٩٩٨، ٩٩٩، ١٠٠٠، ١٠٠١، ١٠٠٢، ١٠٠٣، ١٠٠٤، ١٠٠٥، ١٠٠٦، ١٠٠٧، ١٠٠٨، ١٠٠٩، ١٠١٠، ١٠١١، ١٠١٢، ١٠١٣، ١٠١٤، ١٠١٥، ١٠١٦، ١٠١٧، ١٠١٨، ١٠١٩، ١٠٢٠، ١٠٢١، ١٠٢٢، ١٠٢٣، ١٠٢٤، ١٠٢٥، ١٠٢٦، ١٠٢٧، ١٠٢٨، ١٠٢٩، ١٠٣٠، ١٠٣١، ١٠٣٢، ١٠٣٣، ١٠٣٤، ١٠٣٥، ١٠٣٦، ١٠٣٧، ١٠٣٨، ١٠٣٩، ١٠٤٠، ١٠٤١، ١٠٤٢، ١٠٤٣، ١٠٤٤، ١٠٤٥، ١٠٤٦، ١٠٤٧، ١٠٤٨، ١٠٤٩، ١٠٥٠، ١٠٥١، ١٠٥٢، ١٠٥٣، ١٠٥٤، ١٠٥٥، ١٠٥٦، ١٠٥٧، ١٠٥٨، ١٠٥٩، ١٠٦٠، ١٠٦١، ١٠٦٢، ١٠٦٣، ١٠٦٤، ١٠٦٥، ١٠٦٦، ١٠٦٧، ١٠٦٨، ١٠٦٩، ١٠٧٠، ١٠٧١، ١٠٧٢، ١٠٧٣، ١٠٧٤، ١٠٧٥، ١٠٧٦، ١٠٧٧، ١٠٧٨، ١٠٧٩، ١٠٨٠، ١٠٨١، ١٠٨٢، ١٠٨٣، ١٠٨٤، ١٠٨٥، ١٠٨٦، ١٠٨٧، ١٠٨٨، ١٠٨٩، ١٠٩٠، ١٠٩١، ١٠٩٢، ١٠٩٣، ١٠٩٤، ١٠٩٥، ١٠٩٦، ١٠٩٧، ١٠٩٨، ١٠٩٩، ١١٠٠، ١١٠١، ١١٠٢، ١١٠٣، ١١٠٤، ١١٠٥، ١١٠٦، ١١٠٧، ١١٠٨، ١١٠٩، ١١١٠، ١١١١، ١١١٢، ١١١٣، ١١١٤، ١١١٥، ١١١٦، ١١١٧، ١١١٨، ١١١٩، ١١٢٠، ١١٢١، ١١٢٢، ١١٢٣، ١١٢٤، ١١٢٥، ١١٢٦، ١١٢٧، ١١٢٨، ١١٢٩، ١١٣٠، ١١٣١، ١١٣٢، ١١٣٣، ١١٣٤، ١١٣٥، ١١٣٦، ١١٣٧، ١١٣٨، ١١٣٩، ١١٤٠، ١١٤١، ١١٤٢، ١١٤٣، ١١٤٤، ١١٤٥، ١١٤٦، ١١٤٧، ١١٤٨، ١١٤٩، ١١٥٠، ١١٥١، ١١٥٢، ١١٥٣، ١١٥٤، ١١٥٥، ١١٥٦، ١١٥٧، ١١٥٨، ١١٥٩، ١١٦٠، ١١٦١، ١١٦٢، ١١٦٣، ١١٦٤، ١١٦٥، ١١٦٦، ١١٦٧، ١١٦٨، ١١٦٩، ١١٧٠، ١١٧١، ١١٧٢، ١١٧٣، ١١٧٤، ١١٧٥، ١١٧٦، ١١٧٧، ١١٧٨، ١١٧٩، ١١٨٠، ١١٨١، ١١٨٢، ١١٨٣، ١١٨٤، ١١٨٥، ١١٨٦، ١١٨٧، ١١٨٨، ١١٨٩، ١١٩٠، ١١٩١، ١١٩٢، ١١٩٣، ١١٩٤، ١١٩٥، ١١٩٦، ١١٩٧، ١١٩٨، ١١٩٩، ١٢٠٠، ١٢٠١، ١٢٠٢، ١٢٠٣، ١٢٠٤، ١٢٠٥، ١٢٠٦، ١٢٠٧، ١٢٠٨، ١٢٠٩، ١٢١٠، ١٢١١، ١٢١٢، ١٢١٣، ١٢١٤، ١٢١٥، ١٢١٦، ١٢١٧، ١٢١٨، ١٢١٩، ١٢٢٠، ١٢٢١، ١٢٢٢، ١٢٢٣، ١٢٢٤، ١٢٢٥، ١٢٢٦، ١٢٢٧، ١٢٢٨، ١٢٢٩، ١٢٣٠، ١٢٣١، ١٢٣٢، ١٢٣٣، ١٢٣٤، ١٢٣٥، ١٢٣٦، ١٢٣٧، ١٢٣٨، ١٢٣٩، ١٢٤٠، ١٢٤١، ١٢٤٢، ١٢٤٣، ١٢٤٤، ١٢٤٥، ١٢٤٦، ١٢٤٧، ١٢٤٨، ١٢٤٩، ١٢٥٠، ١٢٥١، ١٢٥٢، ١٢٥٣، ١٢٥٤، ١٢٥٥، ١٢٥٦، ١٢٥٧، ١٢٥٨، ١٢٥٩، ١٢٦٠، ١٢٦١، ١٢٦٢، ١٢٦٣، ١٢٦٤، ١٢٦٥، ١٢٦٦، ١٢٦٧، ١٢٦٨، ١٢٦٩، ١٢٧٠، ١٢٧١، ١٢٧٢، ١٢٧٣، ١٢٧٤، ١٢٧٥، ١٢٧٦، ١٢٧٧، ١٢٧٨، ١٢٧٩، ١٢٨٠، ١٢٨١، ١٢٨٢، ١٢٨٣، ١٢٨٤، ١٢٨٥، ١٢٨٦، ١٢٨٧، ١٢٨٨، ١٢٨٩، ١٢٩٠، ١٢٩١، ١٢٩٢، ١٢٩٣، ١٢٩٤، ١٢٩٥، ١٢٩٦، ١٢٩٧، ١٢٩٨، ١٢٩٩، ١٣٠٠، ١٣٠١، ١٣٠٢، ١٣٠٣، ١٣٠٤، ١٣٠٥، ١٣٠٦، ١٣٠٧، ١٣٠٨، ١٣٠٩، ١٣١٠، ١٣١١، ١٣١٢، ١٣١٣، ١٣١٤، ١٣١٥، ١٣١٦، ١٣١٧، ١٣١٨، ١٣١٩، ١٣٢٠، ١٣٢١، ١٣٢٢، ١٣٢٣، ١٣٢٤، ١٣٢٥، ١٣٢٦، ١٣٢٧، ١٣٢٨، ١٣٢٩، ١٣٣٠، ١٣٣١، ١٣٣٢، ١٣٣٣، ١٣٣٤، ١٣٣٥، ١٣٣٦، ١٣٣٧، ١٣٣٨، ١٣٣٩، ١٣٤٠، ١٣٤١، ١٣٤٢، ١٣٤٣، ١٣٤٤، ١٣٤٥، ١٣٤٦، ١٣٤٧، ١٣٤٨، ١٣٤٩، ١٣٥٠، ١٣٥١، ١٣٥٢، ١٣٥٣، ١٣٥٤، ١٣٥٥، ١٣٥٦، ١٣٥٧، ١٣٥٨، ١٣٥٩، ١٣٦٠، ١٣٦١، ١٣٦٢، ١٣٦٣، ١٣٦٤، ١٣٦٥، ١٣٦٦، ١٣٦٧، ١٣٦٨، ١٣٦٩، ١٣٧٠، ١٣٧١، ١٣٧٢، ١٣٧٣، ١٣٧٤، ١٣٧٥، ١٣٧٦، ١٣٧٧، ١٣٧٨، ١٣٧٩، ١٣٨٠، ١٣٨١، ١٣٨٢، ١٣٨٣، ١٣٨٤، ١٣٨٥، ١٣٨٦، ١٣٨٧، ١٣٨٨، ١٣٨٩، ١٣٩٠، ١٣٩١، ١٣٩٢، ١٣٩٣، ١٣٩٤، ١٣٩٥، ١٣٩٦، ١٣٩٧، ١٣٩٨، ١٣٩٩، ١٤٠٠، ١٤٠١، ١٤٠٢، ١٤٠٣، ١٤٠٤، ١٤٠٥، ١٤٠٦، ١٤٠٧، ١٤٠٨، ١٤٠٩، ١٤١٠، ١٤١١، ١٤١٢، ١٤١٣، ١٤١٤، ١٤١٥، ١٤١٦، ١٤١٧، ١٤١٨، ١٤١٩، ١٤٢٠، ١٤٢١، ١٤٢٢، ١٤٢٣، ١٤٢٤، ١٤٢٥، ١٤٢٦، ١٤٢٧، ١٤٢٨، ١٤٢٩، ١٤٣٠، ١٤٣١، ١٤٣٢، ١٤٣٣، ١٤٣٤، ١٤٣٥، ١٤٣٦، ١٤٣٧، ١٤٣٨، ١٤٣٩، ١٤٤٠، ١٤٤١، ١٤٤٢، ١٤٤٣، ١٤٤٤، ١٤٤٥، ١٤٤٦، ١٤٤٧، ١٤٤٨، ١٤٤٩، ١٤٥٠، ١٤٥١، ١٤٥٢، ١٤٥٣، ١٤٥٤، ١٤٥٥، ١٤٥٦، ١٤٥٧، ١٤٥٨، ١٤٥٩، ١٤٦٠، ١٤٦١، ١٤٦٢، ١٤٦٣، ١٤٦٤، ١٤٦٥، ١٤٦٦، ١٤٦٧، ١٤٦٨، ١٤٦٩، ١٤٧٠، ١٤٧١، ١٤٧٢، ١٤٧٣، ١٤٧٤، ١٤٧٥، ١٤٧٦، ١٤٧٧، ١٤٧٨، ١٤٧٩، ١٤٨٠، ١٤٨١، ١٤٨٢، ١٤٨٣، ١٤٨٤، ١٤٨٥، ١٤٨٦، ١٤٨٧، ١٤٨٨، ١٤٨٩، ١٤٩٠، ١٤٩١، ١٤٩٢، ١٤٩٣، ١٤٩٤، ١٤٩٥، ١٤٩٦، ١٤٩٧، ١٤٩٨، ١٤٩٩، ١٥٠٠، ١٥٠١، ١٥٠٢، ١٥٠٣، ١٥٠٤، ١٥٠٥، ١٥٠٦، ١٥٠٧، ١٥٠٨، ١٥٠٩، ١٥١٠، ١٥١١، ١٥

٤ - الباحثون والعلماء

لقد كان الدعم الفعّال للعلماء والباحثين من جميع الفئات لا يقل أهمية عن ذلك الذي تم على أيدي التخبّة السياسية والاجتماعية. فقد عهّدت تلك الجماعات إلى أولئك العلماء والباحثين القيام بترجمات نصوص يونانية لاستخدامها في عياداتهم وبحوثهم. وكان الأطباء الأكبر والأبرز من هؤلاء الرعاة، وبخاصة نخبة الأطباء النساطرة الذين قدموا من جنديسابور وهم أسر بُخْتِشوع وماسَوْنَه وثيْفُورِي، ولتكتشف بتسمية الأشهر منها. فقد تحكم هؤلاء في صناعة الطبابة وبحوثها في بغداد وفي البلاط العباسي خلال فترة حركة الترجمة وتعهّدوا الترجمة التي عهد بها خُثَيْن بن إسحق وزملاؤه لعدد من أعمال جالينوس^(٥٥).

وقد لقيت جميع العلوم المترجمة وعلوم الرياضيات بخاصة أكبر تشجيع لها على يد أبناء موسى بن شاكر، وهو فلكي مجهول الأصل (ولعله كان قاطع طرق!) وكان نجح في مصادقة المأمون لما كان في مَزُو قبل توليه الخلافة سنة ١٩٨هـ/٨١٣م. وقد نشأ أولاد موسى الثلاثة (بنو موسى) في بغداد تحت رعاية المأمون وتمكّنوا من الحصول على خير ما عرفه وقتهم من التعليم. وقد تمّ لهم جمع ثروة طائلة وأنفقوا جزءاً كبيراً منها

(٥٥) انظر المصوّد في: Manfred Ullmann, *Die Medizin im Islam*. Handbuch der Orientalistik. I. Abt. Der Nahe und der Mittlere Osten. Ergänzungsband 6, Abschnitt 1 (Leiden: E. J. Brill, 1970), pp. 108-115; Sezgin, *Geschichte der Arabischen Schrifttum*, vol. 3, Index, s. nn., and J. C. Souria and G. Troupeau, «Médecine Arabe: Biographies critiques de Jean Méusé (VIII^e siècle) et du prétendu 'Méusé le Jeune' (X^e siècle)», *Clio Medica*, vol. 3 (1968), pp. 109-117.

ومن أجل تفهم صحيح للواجبات التي ألقيت على عاتق هذه الأسر الهندافية في سياق الطلب في البلاد الإسلامية على نحو عام، انظر: Endress, «Die Wissenschaftliche Literatur», vol. 2: *Literaturwissenschaft*, pp. 440-448.

على دعم الترجمات والنشاط العلمي. وقد روي في الفهرست^(٥٦) أن أبا سليمان البجستاني قال إن بني موسى كانوا يدفعون ٥٠٠ دينار شهرياً إلى حُتَيْن وحُبَيْش وثابت بن قُزَّة «للتنقل والملازمة». ويثبت ذلك اللائحة الطويلة جداً من الأعمال الطبية التي نقلها حنين وابن أخيه حُبَيْش إذ عهد إليهما بذلك محمد بن موسى [ابن شاذان] (ت ٢٥٩هـ/٨٧٣م). وكان الإخوة أنفسهم، ومحمد على نحو خاص، علماء على درجة كبيرة من المقدرة وبخاصة في الفلك والرياضيات وعلم الجبَل (الميكانيكا)، على ما تؤكد ذلك الأعمال التي خلفوها^(٥٧).

وليس ثمة بين رعاية الفلسفة وبقية العلوم في فترة الترجمة من هو أرفع مقاماً من الكندي الأرسطراطي العربي المسلم (ت ح ٢٥٦هـ/٨٧٠م). وقد كتب عنه الكثير، لكن ما يجب أن يذكر في إطار البحث الحالي أمور أربعة هي: أولاً أنه عهد بترجمات عن الموضوعات العلمية التي أضاف هو إليها مقالات مستقلة؛ وثانياً أنه حاول التوصل إلى الحقيقة العلمية في بحوثه في القضايا الأيديولوجية مثل الكلام، ومن ثم أتاح لنفسه أن يتعرف إلى الفلسفة اليونانية وبخاصة في الطبيعة وما بعد الطبيعة؛ وثالثاً وفي سبيل أن يحقق رغبته المشار إليها في «ثانياً» جمع حوله فئة كبيرة من الأفراد القادرين على تقديم الرأي له حول هذه النصوص وترجمتها؛ ورابعاً أنه بسبب هذه النشاطات توصل إلى نظرة ثاقبة

(٥٦) ابن النديم، المصنف نفسه، ص ٢٤٣، ١٢ - ٢٤٣، ١٨.

(٥٧) انظر الروايات في: D. R. Hill, «Mūsā, Bānu», in: *The Encyclopaedia of Islam*, vol. 7, pp. 640-641, and D. Pingree, «Bānū Mūsā» in: Yarshater, ed., *Encyclopaedia Iranica*, vol. 3, pp. 716-717.

وتسارن، R. Rashed, «Problems of the Transmission of Greek Scientific Thought into Arabic: Examples from Mathematics and Optics», *History of Science*, vol. 27 (1989).

حول وحدة المعرفة جمعاء، وتواصلها المتبادل وبحثها على أسس حقيقية وعقلية^(٥٨).

وأخيراً، لا بد من الإشارة إلى المترجمين أنفسهم على أنهم ساندوا حركة الترجمة، فحُيّن الذي اشدت عليه الطلب للقيام بأعمال الترجمة إلى السريانية والعربية كليهما، كان يتوجب عليه أن يتعاون مع آخرين كي يلبي الطلب. وهو يشير مرات في «الرسالة» إلى كتب جالينوس التي نقلها هو إلى السريانية، كانت تتم ترجمتها إلى العربية على يد أحد زملائه، بما في ذلك ابنه إسحق وابن أخيه حُبَيْش وعيسى بن يحيى^(٥٩).

إن نتائج هذا المسح المختصر والذي هو انطباعي على وجه التأكيد لرعاة حركة الترجمة تبدو سلبية، بمعنى أن الدعم لم يقتصر على مجموعات يمكن التعرف عليها بوضوح؛ إن الداعمين جاءوا من جميع الفئات الإثنية والدينية: من ناطقين بالعربية والسريانية والفارسية ومن مسلمين ونصارى من جميع الأوصاف وزرواستريين ووثنيين. من المؤكد أن الأسرة العباسية الحاكمة ومستشاريها الأتريبيين هم الذين زودوا الباحث الأصلي على العمل وقدموا مبالغ كبيرة من الدعم تالياً، إلا أنه لولا هذا الانغماس الجدي النشط للجماعات الأخرى التي تحدثنا عنها قبلاً، فمن المؤكد أن حركة الترجمة ما كان لها أن تدوم هذه الفترة الطويلة التي مرت بها أو أن تنتج ما وصلت إليه. ومن المؤكد أيضاً أن مجموعات دينية كانت أشد مشاركة جديدة من سواها؛ فقد كان النصارى من النساطرة مثلاً أعلى شأنًا من الأرثوذكس، لكن هذه الحقيقة كانت

(٥٨) لتحصول على معلومات دقيقة عن اتجاهه، راجع عدد من المصادر التي تذكره، انظر: Endrejs, «Die Wissenschaftliche Literature», vol. 2: *Literaturwissenschaft*, p. 428.

(٥٩) انظر: Bergstraesser, *Human Im Israhel über die Syreren und Arabischen Galen - übersetzungen*, Index, s.nn.

نتيجة أحوال تاريخية خاصة، وليس لها بنفسها أي قيمة تأويلية دينية بالنسبة إلى القضية التي نتحدث عنها حالياً: كان النساطرة قد برزوا في الطب في جُنْدِيسَابُور قبل أن يدعو المتصور أول فرد من أفراد عائلة بُخْتِيشُوع إلى بغداد، ومع ذلك فلم يتم هناك شيء شبيه بحركة الترجمة. ومثل هذا الاعتراض ينجز على كل حجة بأن فئة إثنية تفوقت على سواها في أي من النشاطات العلمية على نحو ما كان الحفصور الفارسي القوي في دراسات التنجيم والفلك خلال القرن العباسي الأول. ومن ثم فإنه بالنسبة إلى قضية الرعاية يبدو، على نحو من الواضح، أن حركة الترجمة كانت نتاج جهد جماعي قامت به الأغلبية التي كانت بارزة اقتصادياً واجتماعياً - هذا إذا لم يسهم به المجتمع بأكليته - في بغداد خلال القرنين العباسيين الأولين، بقطع النظر عن أية خلفية إثنية أو دينية، وذلك لأنها كانت تفيدهم في أغراضهم المختلفة، الفردية أو الجماعية على السواء، على ما بحث الأمر في الفصول من الثاني إلى الخامس.

وعلى كل، فثمة مفارقات يجب أن نلتفت إليها، وهذه تعتمد على كلمتي «اقتصادي وسياسي» الواردتين في الفقرة السابقة. ومعنى هذا أنه كان من الواضح أن الحركة كانت مرتبطة ارتباطاً وثيقاً بأولئك الذين صلحت أحوالهم المالية إلى حد كبير والذين كُونُوا النخبة السياسية (ويجب أن يُحسب قواد الجند معهم). وهذا يصدق على نحو خاص من حيث إن الفئتين كانتا تسيران معاً: فيبغداد كانت، قبل كل شيء، ومنذ أول الأمر، عاصمة الدولة، وكل فرد من أعضاء المجتمع الراغب في الظهور كان يلجأ إلى وسيلة أو أخرى لتحقيق رغبته. وعلى اعتبارها ثقافة النخبة الاقتصادية والسياسية، فقد فرضت حركة الترجمة نفسها على الطبقة الرفيعة وتسربت نحو الجذور إلى المتعلمين من السكان الذين لم يكونوا من المتعمين. وفهرست ابن النديم خير دليل على الانتشار الواسع للكتب على اختلاف موضوعاتها في بغداد القرن الرابع الهجري/

العاشر الميلادي، والمقصود بذلك أنه عندما يرغب الواحد في العلوم المترجمة لم يكن بالضرورة يملك الثروة اللازمة لينفق على مترجم مثل حنين، بل يكفيه أن يكون باستطاعته أن يدفع لأحد التساعين أجرته لينسخ له بضعة كتب. وعلى كل فإن العامل الذي يؤثر للفرق في دعم السلع الثقافية التي أنتجتها حركة الترجمة واستهلاكها يبدو أنه كان الموقع السياسي، وأصلاً الموقع الاقتصادي، ونرى أن البحث المستقبلي لتاريخ بغداد الاجتماعي يجب أن يتركز على مدى انتشارها بين الفئة الأفقر على الأهمية الاجتماعية والثقافية لذلك.

ثانياً: المترجمون والترجمات

إن ترجمات الأعمال اليونانية اللاتنصيرية إلى العربية تمت إما عن الأصول اليونانية أو بواسطة ترجمات سريانية أو فارسية (فهلوية)^(٦٠). والمفروض أن مترجمي المادة الفهلوية كانوا فرساً، والمفروض أنهم كانوا قد اعتنقوا الإسلام. ومع أن التنصاريين الساطرة الذين عاشوا في حدود الإمبراطورية الساسانية السابقة كانوا يشكلون الغالبية، وقد انخرطوا في حركة الترجمة - وعلى وجه التحديد الأسر الطبية من جنديسابور - فليس لدينا أي رواية تدل على أنهم نقلوا إلى العربية أعمالاً فهلوية مترجمة عن اليونانية. ويضع مترجمو النصوص اليونانية والسريانية أمامنا صورة أكثر تنوعاً. كان البعض من هؤلاء وثنيين من الناطقين بالسريانية مثل

(٦٠) مع أنه كان ثمة بعض الترجمات الأبية اليونانية إلى القبطية ونعثر كذلك على ترجمات إلى السنسكريتية عن مادة تتعلق بالملك اليوناني، فليس لدينا اليوم، أي توثيق لترجمات من القبطية إلى العربية لمواد علمية، فيما الترجمات العربية من السنسكريتية ذات صلة بأعمال الملك أو الطب هي بعيدة الصلة بعداً شاسعاً لأي مصادر يونانية. يمكن العثور على لوائح للترجمات من جميع اللغات إلى العربية في: ابن النديم، الفهرست = *Kitab al-Fihrist*، ص ٢٤٤، ٢٤٥، ٢٤٦، وابن أبي أصيبعة، عيون الأنباء في طبقات الأطباء، مج ١، ص ٢٠٣ - ٢٠٥.

الباحثين من صابئة حرّان الذين كانوا يعرفون اليونانية أيضاً باعتبارها لغتهم الدينية، أي لغة الروحانيات الوثنية المتأخرة. وعلى كل، فإن الأغلبية الساحقة كانت من النصارى الناطقين بالأرامية (السريانية)، (وكان بعضهم عربياً مثل خنّين) والذين كانوا يعرفون اليونانية على أنها لغة الطقوس الكُنسِيّ، وإذا حسبنا الترجمات العلمية اليونانية العربية التي تمت قبل الإسلام فقد عرف هؤلاء اليونانية أيضاً على أنها لغة علم. هؤلاء المترجمون عن اليونانية كانوا أنفسهم يتبعون الفرق النصرانية المنتشرة في الهلال الخصيب: الملكية أو الأرثوذكسية مثل البَطْرِيّ، كلا الأب والابن، وقسطا بن لوقا (الذي كان من أبناء البلاد لكنه كان يعرف اليونانية)؛ واليعاقبة مثل عبد المسيح بن ناعمة الحمصيّ ويحيى بن عَدِيّ؛ ونساطرة مثل أسرة خنّين بن إسحق ومثى بن يُونُس.

بعد الترجمة الأولى لأعمال يونانية عبر وساطة الفهلوية الساسانية التي وجد لها مترجمون جاهزون من الناطقين باللغة الفارسية بسبب ما كان قد تمّ من ترجمات فهلوية - عربية قبل الثورة العباسية (انظر الفصل الأول) فإنه كان من الواضح أنه لما رغب الرعاة في ترجمة كتب من اليونانية لم يكن ثمة مترجمون جاهزون للقيام بالعمل. والمقصود بذلك أنه من المفروض، على أساس ديمغرافية سكان الشرق الأدنى في القرن الثاني الهجري/ الثامن الميلادي أنه كان ثمة ناطقون باليونانية في سورية وفلسطين بما فيه الكفاية، لكن لم يكن ثمة مترجمون محترفون من اليونانية إلى العربية. وهذا واضح من الروايات التي تقع عليها في ما يخص المحاولات المبكّرة جداً. فالمهدي، على سبيل المثال، لما اعتمد ترجمة المقولات (Topics) لأرسطو اضطر إلى اللجوء إلى خير من يعرفه وهو طيمائوس الأول البطريك السرياني. ويبدو أن طيمائوس نفسه شعر بأنه لم يكن كفواً لذلك العمل إذ إنه اضطر إلى الاستعانة بأيّ نوح، وهو رجل دين آخر (الفصل الثالث).

وعلى غرار ذلك، فإنه لما رغب يحيى بن خالد البرمكي في الحصول على ترجمة عربية لـ سيناغوفي (Synagoge) لواءحه أناتوليوس أفاد من مهارة بطريرك الاسكندرية وسواء من رجال الكنيسة. وهكذا فإن الكثرة من المترجمين من اليونانية كانوا، على ما يبدو، من رجال الكنيسة، ومما لا ريب فيه، أنه كان باستطاعة الرعاة العباسيين أن يطلبوا ذلك منهم بصفتهم الرسمية. ومن المرجح أن الرعاة العباسيين لم يتوجهوا إلى الكبار من رجال الكنيسة بقصد أن يقوموا هم أنفسهم بالترجمة ولكنهم كانوا يتوجهون بالطلبات إليهم وهم واثقون بأن العمل سيعهد به إلى الأشخاص المناسبين. ومن ثم فإن هم رجال الكنيسة هؤلاء إلى جدول المترجمين يجب أن يتم بحذر. وعلى كل، فبعد هذه البدايات التي فرضتها الأحوال القائمة، وإذا تنامت الحاجة إلى ترجمات يونانية - عربية بسبب حاجة العلماء والفلاسفة (الفصل الخامس)، فإن العرض وقدرة المترجمين خطوا نحو الأمام.

إنه من الضروري أن نؤكد هذه المسألة. إن تطور التقليد العلمي والفلسفي العربي هو الذي خلق الطلب الكبير لترجمات من اليونانية (والسريانية) ولم تكن الترجمات، على ما هو مفروض على وجه عام، هي التي أدت إلى قيام العلم والفلسفة. أما أن الطلب كان هو الأول في الزمن والمادة كليهما فيتحقق مما بدا في ضعف الأسلوب العربي (ولم يكن بالضرورة في المحتوى) الذي تمت به الترجمات الأولى: إن حاجة الرعاة الاجتماعية والعلمية، على ما وصفت في الفصل الخامس، للترجمات المبكرة كانت كبيرة إلى حد أنهم كانوا على استعداد لأن يتحملوا أساليب عربية كانت أدنى، على نحو كبير، من الأساليب العربية التي كان معاصروهم من النحويين وكتاب الأدب يروجون لها على أنها الأصل العربي. فعلى سبيل المثال، كان المترجم يحيى بن الطريق يشتهر بأسلوبه

الردني؛ يقول ابن القفطي^(٦١) فيما كان مترجماً يعتمد عليه وقد نقل أفكار [النص الأصلي] نقلاً صحيحاً فإنه كان يلجأ إلى العربية المبكرة [أي المغلوطة]^(٦٢) وهذه الترجمات المبكرة التي نال الجاحظ منها كثيراً، كانت بحاجة إلى إصلاح على يد الذين يجيدون العربية الصحيحة، مثل الفيلسوف الكندي^(٦٣).

ومن ثم فقد تم تطور مواز في نوع الترجمة في الأسلوب والمادة معاً. فمن حيث المبدأ لما كان رجال الدين وسواهم من المترجمين الذين كانوا يختارون خبط عشواء، يدهوهم رعاتهم إلى ترجمة أعمال يونانية إلى العربية، كانوا يجدون بين أيديهم الترجمات اليونانية - السريانية التي تعود إلى ما قبل الإسلام وإلى الفترة الإسلامية المبكرة ليتطلّعوا إليها كنماذج؛ إلا أن هذا بدا محدود الفائدة. إن الترجمات اليونانية - السريانية للنصوص التي لم تكن نصراية المحتوى لم تشمل المدى الواسع للموضوعات التي كانت ترجمتها إلى العربية مرغوباً فيها إلى درجة كبيرة، فضلاً عن أنها كانت قد تم العمل فيها لأغراض علمية في أحوال تختلف تماماً عن تلك التي كانت قائمة زمن الترجمة إلى العربية، فإن تلك النصوص لم تخضع للنقد العميق ولا لتطّلب في الدقّة. يتضح هذا على خير وجه في النقد اللاذع الذي وجهه حنين في «الرسالة» إلى الترجمات السريانية المبكرة، وهو، على نحو واضح، ليس مما

(٦١) أبو الحسن علي بن يوسف القفطي، تاريخ الحكماء: وهو مختصر الروزي المسمى بالمتخات المنطقات من كتاب إخبار العلماء بأخبار الحكماء، تحقيق يوليوس ليرت (ليزيغ: دتريخ، ١٩٠٣)، ص ٣٧٩، ١٨. ٣٧٩، ١٩.

(٦٢) *Alkanu*. See: Manfred Ullmann, *Wörterbuch der Klassischen Arabischen Sprache: Vorläufiger Literaturverzeichnis zum Zweiten Band (Lam)*, 4 vols. (Weisbaden: Harrassowitz, 1970-), vol. 2, ii, pp. 1265. 32-1265. 35..

(٦٣) انظر الفقرات في: أبو عثمان عمرو بن بحر الجاحظ، الحيوان، تحقيق وشرح عبد السلام محمد مارون، ج ٧ (القاهرة: البابي، ١٩٣٨ - ١٩٤٥)، و Emdren, in: *Grundriss der Arabischen Philologie*, vol. 3: *Supplement*, edited by Walfriedrich Fischer (1992), p. 4.

يدعو إلى المنفرة. ومن ثم فإنه من الخطأ أن يقال أو يُستنتج أن الثقافة اليونانية «ازدهرت» في الأديرة والمراكز النصرانية قبل القرن الأول للإسلام أو خلاله، وأن حركة الترجمة اليونانية العربية كانت تمتاح من المعرفة اليونانية التي كانت متشرة قبلاً بين النصارى.

كان على المترجمين أن يحسنوا معرفتهم باليونانية إلى مستوى أرفع من مستوى الدراسة السريانية السابقة. وهذا هو التفسير الذي يمكن أن يعطى للقصة الغريبة كيف أن يوحنا بن ماسويه هزى من حُثين وتغيب هذا ثلاث سنوات عاد بعدها وقد بلغت معرفته باليونانية حدّاً مكّنه من حفظ هوميروس وتلاوته غيباً^(٦١). إن اليونانية، التي كانت تُعلّم في المدارس السريانية لم تكن في مستوى يرضى عنه أولئك الذين كانوا يدعمون الترجمات من الأغنياء، ومن ثم فقد دأب المترجمون على تخصيص الوقت والجهد لإجادة اليونانية، إذ إن الترجمة أصبحت مهنة مربحة. فعلى ما ذكر في القسم السابق كان بنو موسى يدفعون خمسمائة دينار شهرياً «للمعمل وقتاً كاملاً في الترجمة». كان الدينار يومها يساوي ٤,٢٥ غرام من ذهب يكاد يكون صافياً؛ ويعبارة أخرى كان المرتب الشهري ٢١٢٥ غرام (أو قرابة ٧٥ أوقية (ounce) من الذهب، وبحسب سعر الذهب الحالي (سنة تأليف الكتاب) وهو نحو ٣٢٠ دولاراً أمريكياً للأوقية) وهذا يساوي ٢٤,٠٠٠ دولار أمريكي. مثل هذا المستوى من المكافأة كان من الطبيعي أن يجذب أرفع المواهب يومها. وقد زودنا العالم اللبثاني قسطنطين لوقا البعلبيكي بمثل ممتاز على ذلك. فقد جاء في الروايات الواردة في التراجم أنه ترك مسقط رأسه بعلبك (في لبنان) وذهب إلى بغداد باحثاً عن شهرة وثروة على أنه مترجم. وقد حمل معه

(٦١) انظر المراجع والمناقشات في: G. Strohmaier, «Homer in Baghdad», *Byzantinistica*, vol. 41 (1980), pp. 196-200.

أعمالاً أي مخطوطات يونانية التي حسب أن الداعمين الأغنياء في بغداد قد يرغبون في ترجمتها^(٦٥). وفي نهاية المطاف انتقل قسطاً إلى أرمينية حيث استمر جاداً كاداً في صناعته.

أما أن الترجمة كانت باعظة الثمن فيتضح من الحادثة التالية التي رواها حنين في «رسالته». عهد أحمد بن محمد بن المدبر، إلى حنين بترجمة شرح جالينوس على مقدمة المعرفة (*Aphorisms*) لأبقراط. وعلى كل فيعد أن ترجم حنين الكتاب الأول طلب منه أحمد أن يتوقف عن الترجمة إلى حين يكون هو، أي أحمد، قد قرأ الكتاب الأول. من الواضح أن أحمد أراد أن يتأكد من نوع ما كان عاجزاً على شرائه، وحتى الفائدة منه، قبل أن يدفع مبلغاً أكبر من ذلك ثمناً له؛ ويعبارة أخرى فإن المبلغ كان جسيماً ويستحق مثل هذه الحيلة من أحمد^(٦٦). من المؤكد أنه لم تتم الترجمات كلها في سبيل الربح المالي مباشرة؛ وفي عدد من المرات يشير حنين في «رسالته» أنه أعد بعض الترجمات لابنه إسحق^(٦٧). ومن المرجح أنه لم يقبض منه مالاً. هذه كلها ترجمت إلى السريانية، على نحو ما يمكننا قوله، إما لأنه قصد منها أن تستعمل في التدريس، أو كي تترجم إلى العربية في ما بعد لمصلحة راعٍ آخر، وهو الأكثر احتمالاً. وأخيراً فإن المقصد النهائي هو مالي أيضاً. وهؤلاء المترجمون كانوا محترفين وكانوا يعملون كأفراد ولم يكن لهم انتماء لأي مؤسسة (من أجل بيت الحكمة، انظر الفصل الثاني).

ومن ثم فقد تحسنت الترجمات مع الزمن لا لأن المترجمين

(٦٥) ابن النديم، *الفهرست = Kitab al-Fihrist*، ص ١٨، ٢١٢.

Bergsträsser, *Hunain ibn Ishaq über die Syrischen und Arabischen Galen - Übersetzungen*, pp. 40, 9 - 40, 13.

(٦٧) المصدر نفسه، ص ٢٨، ١٨، ٣٤، ٦، ٤٤، ١٧ و ٤٧، ١ وابن النديم،

المصدر نفسه، ص ٢٩٠، ١٠ - ٢٩٠، ١١.

أصبحوا أكثر خبرة فحسب، بل أصلاً بسبب أن معرفتهم باليونانية قد جادت. وقد جادت معرفتهم باليونانية لأنهم أصبحوا، بسبب ازدياد الطلب عليهم، مترجمين مهتمين. إن احتضان ثقافة الترجمة في القرن العباسي الأول نتج عنه طلب لمعرفة باليونانية أفضل، وفي القرن الثاني أدى إلى قيام فئة من المترجمين المهتمين الذين تعذت أعمالهم ما تم على أيدي رجال الدين من الجيل الذي سبق مثل طيمائوس الأول. إن عالماً ومترجماً مثل العباس بن سعيد الجوهري (ت بعد ٢٢٩هـ/ ٨٤٣م) أتقن اليونانية إلى حد أنه حفظ غيباً باليونانية كتب أصول المنطق وكان بإمكانه أن يرويها عن ظهر قلبه^(٦٨). ولم يكتف حنين بتعلم اليونانية كلغة، بل عني بالثقافة اليونانية عامة كي يتمكن من فهم أفضل لإطار ما كان يقوم بترجمته. ومثل ذلك يقال عن الجيل التالي من المترجمين: قسطا بن لوقا البعلبكي، الذي أشرنا إليه تَوَّاً وكان لبنانياً أصلاً، وثابت بن قُرَّة الذي ترجم الأرسطائيكا (*Arithmetic*) لنيقوماخوس كانت ترجمته نموذجاً ممتازاً للترجمة على أي مستوى يقاس ذلك به وإسحق بن حنين الذي يرجع أنه تتلمذ على أبيه. ويحدثنا حنين نفسه عن خبرته بأسلوب بعض المؤلفين وأرائهم - موميروس (Homer) على وجه التخصيص - وليس آخرين. ففي ملحوظة لكتاب جالينوس، عن الأدوية المفردة (*On Medical Names*) يقول ما يلي:

«إن جالينوس من بعد ما قال هذا القول أتبعه بنسخ كلام أرسطوفانوس (Aristophanes)، إلا أن النسخة اليونانية التي منها

(٦٨) انظر: Ali Ibn Yahya Ibn al-Munnajjim, *Une Correspondance islamico-chrétienne entre Ibn al-Munajjim, Hunayn Ibn Ishaq et Qusta ibn Luqa*, introduction par Khalil Samir et Paul Nwyia, *Patrologia Orientalis*, t. 40, fasc. 4, no. 185 (Turnhout, Belgique: Brepols, 1981), pp. 78-79 et para. 12, et Sezgin, *Geschichte der Arabischen Schrifttum*, vol. 5, pp. 243-244 und vol. 6, pp. 138-139.

تُرجم هذا الكتاب إلى السرياني كان فيها من الخطأ والسقط مقدار لم يكن يمكنني معه أن أخلص معانيها لولا أنني قد ألفت وتعددت فهم كلام جالينوس باليونانية وعرفت جل معانيه من كتبه الأخرى. فاما كلام أرسطوفانوس فإنني لم ألقه ولم أتعوده فلهذا السبب لم يسهل علي تلخيصه وتركته. ودعائي إلى تركه أيضاً سبب آخر وهو أنني لما قرأته لم أجد فيه معنى فضل على ما وجدت عند جالينوس قد حصله في معانيه، ورأيت أن لا أشغل نفسي وأتخطاه إلى ما هو أنفع منه^(٦٩).

السبب الثاني الذي يعرضه خنّين في هذه الفقرة كبير الدلالة حول المفترضات النظرية التي تؤسس لعمل الترجمة، والآراء المنتشرة، وفي هذا السياق، حول «النص المصدري» و«النص الغائي». ثمة ما يُستنتج منه أنه، على رأي خنّين، إن الصفة الأصلية التي تحدد معنى «النص (المصدري)» ليس الشكل المادي (أي التسلسل الدقيق والتميز للكلمات) الذي يمنحه إياه المؤلف بل الأهم محتوياته والفائدة التي روجع من أجلها. ويبدو أن هذا قد أشار إليه خنّين إذ إنه ألحّ في بدء الرسالة على أنه من المهم أن يُعرف لمن تُرجم عمل «معين كي يمكن أن تُشتمل نوعيته»^(٧٠). أما «النص الغائي»، على هذا الأساس، فالمقصود منه أن يعيد إنتاج هذه الملامح دون التبحر بأمانة كالتّي يتحتم وجودها في النص المصدري، على ما نرى في يوم الناس هذا، مثل هذا الحذق لليونانية والمقدرة على الترجمة التي قسها خنّين لم يكن التوصل إليها أمراً ميسوراً في الأديرة النصرانية، حيث من المفروض أنه تم تدريب أكثر هؤلاء المترجمين، لكنه كان أمراً خلّفته حركة الترجمة بالذات.

M. Meyerhof und J. Schacht, *hrgs., Galen über Medizinischen Namen* (٦٩) *Ar. und Desc. Abhandlung an Preussische Akademie, Jahrgang 1913* (Berlin [n. pb., n. d.]).

Bergsträsser, *Human über Iohas über die Syrischen und Arabischen* (٧٠) *Galen - Übersetzungen*, pp. 2. 23 ff.

إن المستوى الرفيع في تقنية الترجمة والدقة الفيلولوجية اللتين توصل إليهما حنين وزملاؤه وسواهم من التراجم في القرن الرابع الهجري/العاشر الميلادي كانتا تدبنان بذلك إلى الدافع الذي يسره سخاء الداعمين، وهو سخاء يعود بدوره إلى التقدير الكبير الذي كان المجتمع البغدادي يكتنه للأعمال المترجمة ومعرفة ما تحويه. ولعله لم يُعرف استثمار طويل الأجل مثل هذا، إذ إن النتيجة كانت مما يثير الإعجاب باللغة العربية والآداب العربية. فقد طُوّر المترجمون مفردات وأسلوباً للنقاش العلمي الذي استمر اعتباره القياس الصحيح حتى وقت متقدم من القرن الحالي^(٧١).

ثالثاً: مركبات الترجمة ودراساتها

بعد الخطوات الأصلية التي تمت في حكم المنصور سارعت حركة الترجمة الخطى لفترة تجاوزت القرنين، وهي تتبع طريقاً في سيرها مجتازة مراحل قد فرضها أمران هما: حاجات البحث العلمي والمقدرة على التعمق العلمي التي تطوّرت من الداخل،

(٧١) قارن: Manfred Ullmann: «Nicht nur... Sondern auch...» *Der Islam*, vol. 60 (1983), pp. 34-36, und *Wörterbuch der Klassischen Arabischen Sprache. Verknüpfte Literaturverzeichnis zum Zweiten Band (Lam)*, vol. 2, ii, pp. 9-11.

وقد وضع لغوس مسجاً لكل لغة الترجمات في جميع مراحلها وتطور اللغة العربية العلمية في: Endress, in: *Grundriss der Arabischen Philologie*, vol. 3: *Supplement*, pp. 3-23.

ثمة دراسات خاصة حول تطور المصطلحات الفنية العربية على أساس أدب الترجمة في حقول المنطق والفلسفة والفلك والطب، وقد جمع هذه: Danielle Jacquart, dir., *La Formation du vocabulaire scientifique et intellectuel dans le Monde Arabe, études sur le vocabulaire intellectuel du Moyen Age*, 7 (Turnhout, Belgique: Brepols, 1994).

وقد أُلحقت شروح تاريخية يونانية - عربية لعدد من طبقات الأعمال اليونانية المترجمة. انظر: Gerhard Endress and Dimitri Gutas, eds., *A Greek and Arabic Lexicon: Materials for a Dictionary of the Medieval Translations from Greek into Arabic*, *Handbuch der Orientalistik. Erste Abteilung. Nahe und der Mittlere Osten*, 11 (Leiden; New York: E. J. Brill, 1992-), Fasc. 1, Introduction and List of Sources.

والأندولوجيات السائدة والسياسات التي دعمتها من الخارج. ومن ثم فإن موضوع مراحل حركة الترجمة يمكن دراسته في نظريته الرئيسيتين الفنية والاجتماعية التاريخية. وفيما نؤمن الأولى بالطبيعة الفيلولوجية للترجمات وتقنية الترجمة التي تفسح عنها، نتفحص الثانية أنواع الأعمال التي اختيرت للترجمة والحاجات الاجتماعية ومقتضيات البحث التي تناولتها وارتباطها بالتاريخ الاجتماعي. إن الأمرين مترابطان بطبيعة الحال لكن على سبل مختلفة.

يبدو أن البحث في الناحية التقنية للترجمات اليونانية العربية قد تغرد بالسيطرة على اهتمام الباحثين إلى حد الانحصار عليها منذ البدء أصلاً، فالأديب العربي الكبير الجاحظ، وهو معاصر لحنين بالذات، يذلي بملاحظات ترتبط بمشروع الترجمة وأساليبها^(٧٢). لكن الذي غلب اقتباسه حول الموضوع من قول لباحث عربي هو ما قرره المرجعي خليل بن أبيك الصغددي من أهل القرن الثامن الهجري/الرابع عشر الميلادي (ت ٧٦٤هـ/١٣٦٣م). فقد رأى أنه ثمة أسلوبان للترجمة الواحد حرفي والآخر معنوي، واستشهد بابن الطبريق وابن الناعمة ممثلين للنوع الأول ويحني بن إسحق والجوهري نموذجين للثاني، ويرى أن هذا الأسلوب هو الأرفع^(٧٣). إن مثل هذه الصيغة المبسطة التي تقبلها الناس بيسر

(٧٢) الجاحظ، الحيوان. ومن أجل الحصول على نماذج لملاحظات في ترجمة إنكليزية، انظر: Pellat, *The Life and Works of Jaḥiṣ*, p. 133.

(٧٣) إن النص الكامل مترجم في: Franz Rosenthal, *The Classical Heritage in Islam*, translated from the German by Emilie and Jenny Marmorstein, Islamic World Series (London: Routledge and Kegan Paul; Berkeley, CA: University of California Press, 1975), p. 17.

وورد هناك ملاحظات ملأمة وضعها مترجمون آخرون. انظر: H. Hugonnard - Roche, «Les Traductions du grec au syriaque et du syriaque à l'arabe», papier présenté à: *Recontre de cultures dans la philosophie médiévale: Traductions et traducteurs de l'antiquité tardive au XIV^e siècle: Actes du colloque international de Casimiro, 15-17 juin 1989*, edited by Jacqueline Hamesse et Maria Fattoi, - Publications de l'Institut d'études médiévales. Textes, études, congrès, vol. 11.

إضافة إلى شهرة حنين الكبيرة أتاحت لهذه الرواية أن تلقى من الاهتمام ما لم تستحقه قط، إلا أنه اتضح الآن أنها لا أساس لها من الصحة - وفي الحقيقة إذا جاز للتعميمات أصلاً أن تكون وصفاً للنواحي التقنية من الترجمات اليونانية - العربية، فإنه يكون الأصح أن يقال إن الاتجاه بعد حنين كان نحو حرفية أكبر^(٧١). وهو يؤدي أيضاً إلى الخطأ. فإنه لمجرد ذكر أن ابن بطريق وابن الناعمة جاءا قبل حنين والجوهري، يوحى الصفدي بالانطباع بأن هناك تدرجاً زمنياً في تطوير أساليب الترجمة - يبدأ الأمر بالترجمات الحرفية غير المهذبة الحواشي تتبعها الترجمات الحرة التي نالها بعض الصقل. وقد يشر هذا للرأي الشائع أن حركة الترجمة قد تطورت عبر أطوار أو مراحل كانت تزداد رونقاً وسفسطائية في تقنية الترجمة. وقد تم التعرف إلى ثلاث مراحل: الترجمات الحرفية «الأقدم» ثم المرحلة المتوسطة الأكثر صفلاً وهي مرحلة حنين وحلقته ثم ما تلا ذلك من ترجمات مدرسة بتداد الفلسفية التي كانت في أغلبيتها مراجعات للأولى السابقة لها، وفيها تظهر براعة فيلولوجية وتفاصيل علمية^(٧٢).

Recontres de philosophie médiévale 1 (Louvain - la Neuve: Université Catholique de Louvain, Institut d'études médiévales; Cassino: Università degli studi di Cassino, 1990), note 28, p. 141.

حيث ترد إشارة عطف لميمونيدس (Maimonides).

(٧١) انظر مقابلة منفصلة بين ترجمتين لنص يوناني ذاته، الواحد من حلقة

الكندي والآخر قام به حنين بن إسحق: J. N. Mattock, «The Early Translations from Greek into Arabic: An Experiment in Comparative Assessment» in: G. Enders, ed., *Symposium Graeco - arabicum II* (Amsterdam: B. R. Gruner, 1989), pp. 73-102.

Hugonnard - Roche, *Ibid.*, pp. 143-144.

وثمة أمثلة أخرى عند:

F. Zimmermann إلى آراء مشابهة ولكنها أقدم عهداً عند

G. L. Lewis. و

(٧٢) إن هذا الرأي أروحه على خير وجه Francis Edwards Peters, *Aristotle and the Arabs: The Aristotelian Tradition in Islam*, New York University Studies in Near Eastern Civilization, no. 1 (New York: New York University Press; London: University of London Press, 1968), pp. 59-61.

وقد استعمل المصطلحات اللاتينية الواردة في المتن بين أقواس.

إن الواقع هو أشد تعقيداً بما لا حد له والترتيب الزمني لنماذج من مراحل متعاقبة وكل يختلف بالضرورة عما تبقى بخصوصية دقيقة مثل أسلوب الترجمة - حرفياً أكان أم حراً أم تنقيحاً - لا يمكن أن يعين على التحليل. ويعود هذا إلى أن الترتيب الزمني للصيغ المعرفية هو جامد بالنسبة إلى الأسلوب في كلتا الحالتين التزامنية والتاريخية. أما من الناحية التزامنية فذلك لأن أساليب الترجمة المختلفة يمكن أن يعثر عليها في ترجمات ترتبط بالمرحلة نفسها: على سبيل المثال، أن ترجمة ما بعد الطبيعة (Metaphysics) التي قام بها أساط (بوستاثيوس) وهي حرفية إلى درجة الإصراف إذا قورنت بترجمة الإنياد (Enneads) أي الإلهيات لأرسطو (Theology of Aristotle)؛ ومع ذلك لم تكن الترجمات متعاصرتين فحسب، بل إنهما تمتا للأغراض نفسها وفي الحلقة نفسها (حلقة الكندي؛ انظر في ما بعد). ومن ثم إذا كان من المفروض أن يكون الأسلوب الميكرو في الترجمات إما حرفياً أو حراً، فإن إحدى هاتين الحالتين اللتين أشرنا إليهما تَوْأ لا يمكن تفسيرها؛ وإذا فرض أنه كان لكلتيهما، عندئذ يفقد النموذج قيمته التصنيفية على اعتبار أن الأسلوب هو المقياس. أما تاريخياً فيعود إلى أن نموذج الترجمة يُعثر عليه في غير مرحلة واحدة وعندها يصبح للحجج التي استعملت في المثل السابق القدرة نفسها على تبرير الإلغاء.

إن النموذج التاريخي القائم على خلاقات في الأسلوب لا يصلح مطلقاً أساساً لتمثيل حقيقة المسيرة الفعلية لحركة الترجمة بالنسبة إلى طبيعة الترجمات من حيث إنها ترجمات. إنه أضمن في سبيل التوصل إلى نتيجة مثمرة هو بحث المسألة من حيث إنها عبارة عن مركبات في الترجمات لا مراحل أو أطواراً، من حيث إن مخططاً مثل هذا يتيح لنا أن نتفحصها في مظاهرها الثابتة دون التقيد بفرضيات نظرية، وأن نحضن جميع الحقائق الخاصة بكل

مركّب التي قد لا تشاركه فيه مركبات أخرى. ذلك بأن الخصائص الدقيقة للترجمات كثيرة، وهي ماثلة في مركبات الترجمات في ضمامات مختلفة. وبين الخصائص القابلة للتغير التي يمكن أن تبدو في مركبات متباينة نجد أن الآتية منها هي الأوضح: (أ) اللغات التي نقلت عنها الترجمة العربية كانت مختلفة: إن البعض من أقدم الترجمات لأعمال يونانية تم نقلها عن الفارسية (وساطة)، وكما ظلت السريانية إلى نهاية فترة الترجمة تمثل مرحلة متوسطة وكانت دائمة الاستعمال، إلا أنه تم نقل عدد كبير منها من اليونانية مباشرة. (ب) إن الترجمات المذكورة لم تكن في الغالب «جديدة» بل كانت مراجعات لأخرى معروفة. مثل هذه المراجعات لا بد أن تظهر بطبيعة الحال مزيجاً من الأساليب والحدود. والنسخ المعدلة من الترجمات تظهر أيضاً أحياناً أعطاباً في حالين: (ج) الواحد نظري يأتي من التقليد الذي يفرض الشرح [على المادة الأصلية] (د) الآخر تطبيقي أساسه المصطلحات على البحث الفعلي الذي تم على يد الداعمين من العلماء. (هـ) إن كفاءات المترجمين كانت متباينة في كلا الأمرين من ناحية عامة ومن حيث بعض الموضوعات المعينة؛ وتكثر في الفهرست الأحكام حول المترجمين وحتى حينئذ يبيننا أنه لم يتمكن من ترجمة أعمال أرسطوفانوس (انظر الفصل السادس/ثانياً). (و) وأخيراً فإن وجهة نظر المترجم وقصده كانا يختلفان أيضاً؛ فالصفة التأويلية كانت الهدف في غالب الحالات ولم تكن مجرد حادثة سببها العجز^(٧٦).

إن التحليل على أساس مركبات الترجمات يتيح لنا أن نأخذ بعين الاعتبار كل ما ذكر قبلاً ونقرّر صلة ذلك بالمركّب الذي نخضعه للتدقيق ونضع بين الأيدي وصفاً للمركّب الذي قد يبين

(٧٦) من أجل عرض مفصل للمشكلات التي يتضمنها تحليل الترجمات، انظر:

Endreß, in: *Grundriss der Arabischen Philologie*, vol. 3: *Supplement*, pp. 5-6.

«تاريخياً» السبب في أنه اتخذ هذه السمة المعينة. إن الأمر الذي يجب أن يعنى به هو التعرف إلى الحلقات والموضوعات والتوجهات بين المترجمين والعلماء ودرس خصائص كل وحدة يمكن التعرف عليها. إن البحث قد خلفا بعض الخطوات الناجحة في هذا السبيل وأصبح من الممكن أن نتوصل إلى رأي حول الأسلوب الذي تمت به هذه التقيدات في الترجمة.

بدءاً ثمة ظاهرة مركب واضحة في الترجمات تبينها أعمال جالينوس وأبقراط التي ترجمها حنين وزملاؤه. ونحن محظوظون، في محاولتنا التعرف إلى هذه الأعمال، إذ إننا نملك رواية حنين بالذات، على ما حفظ في الرسالة، وهي من الأعمال التي تكثر الاقتباس منها. وعلى كل فإن الصيغ العربية لحنين تختلف عن تلك التي تمت على يد حُنبش أو عيسى بن يحيى، والتحليل اللغوية لترجماتهم التي ابتدعها ج. برغستريسر (G. Bergsträsser) مهدت السبيل إلى توضيح الفروق في ما بينها^(٧٧). وفي عمل أحدث عهداً اتبع فيه هـ. هـ. بيسترفلد (H. H. Biesterfeldt) الخط نفسه حُدثت إلى درجة أكثر تفصيلاً خصائص ترجمات حُنبش^(٧٨). وعلى أساس هذا العمل أصبح من الممكن أن يوسع البحث في ترجمات حُنين وزملائه التي لم تذكرها الرسالة. وبالاكتفاء على الصيغ العربية للمقالات التي وضعها الإسكندر الأفروديسياسي (Alexander of Aphrodisias) زودنا هـ. ج. رولاند (H. J. Roland) بمقاييس مفيدة على شكل «كتاب صُرف للترجمة» يوناني

Gotthelf Bergsträsser, *Hannan ibn Ishak und seine Schule. Sprach- und (٧٧) Literaturgeschichtliche Untersuchungen zu den Arabischen Hippokrates- und Galen- Übersetzungen* (Leiden: E. J. Brill, 1913).

Hans Heinrich Biesterfeldt, *hrg., Galens Traktat 'Dass die Kräfte der (٧٨) Seele den Mischungen des Körpers Folgen' in Arabischer Übersetzung. Abhandlung für die Kunde des Morgenlandes. 40,4* (Weisbaden: F. Steiner, 1973), pp. 15-28.

- عربي لاكتشاف الطبقات المتباينة لعمل الترجمة بالنسبة إلى يضع نقاطاً أشرت إليها في الفقرة السابقة للأخيرة^(٧٩). وباعتبار أن حُثَّين هو أشهر مترجم، فقد عُزيت إليه زوراً ترجمات كثيرة في الأدب العربي الجيولوجيا وفي المخطوطات. وبالنسبة إلى الكتاب الشهير في الأحلام الذي وضعه أرتيميدوروس أصبح من الممكن على أساس تحليل مفردات حُثَّين هذه المرة أن ترفض صلة حُثَّين به^(٨٠).

وثمة مرتكب آخر للترجمات وهو واحد في غاية الأهمية بالنسبة إلى أصول الفلسفة العربية هو الكندي وحلقته، التي تبنَّها ووصفها ج. إنذرس في سلسلة من المنشورات. فعلى أساس التشابهات اللغوية تمكن إنذرس من التعرف على الأعمال التالية على أنها تخص هذه المجموعة: ما بعد الطبيعة لأرسطو (Aristotle's *Metaphysics*) في ترجمة ليونثانيوس (اسطاث) ولم تكن معروفة من قبل؛ ومختارات تاويلية من الإنياد لبلوتينوس (الكتب ٧١ - ١٧) (*Enneads*) المعروف باسم علم الأشياء الإلهية (*Theology of Aristotle*) الذي ترجمه عبيد المسيح بن ناعمة وصحَّحه الكندي بنفسه؛ ومختارات من الإلهيات (*Elements of Theology*) تأليف بروكلوس (Proclus) التي كان بعضها قد أعيدت ترجمته، ولعل ذلك تم على يد الكندي نفسه، بحيث أصبحت

H. J. Ruland, *Die Arabische Übersetzung der Schrift des Alexander (٧٩) von Aphrodisias über die Sinneswahrnehmung*, Nachrichten der Akad. der Wiss. in Göttingen, Philol. - Hist. Klasse, Nr. 5 (Göttingen: [n. ph.], 1978), pp. 164 und 196-202 [pp. 6 und 38-44].

وهو يعتمد أيضاً على التحليل الذي قام به المؤلف نفسه في أطروحة التي لم تنشر: H. J. Ruland, «Die Arabischen Fassungen von Zwei Schriften des Alexander von Aphrodisias über die Vorsehung und über das Liberum Arbitrium.» (Unpublished Ph. D. Dissertation, University of Saarbrücken, 1976), pp. 107-132 und 148-149.

M. Ullmann, «War Hunain der Übersetzer von Artemidors (٨٠) Traumbuch?» *Die Welt des Islams*, vol. 13 (1971), pp. 204-211.

مجموعة باسم الخير المحض (*The Pure Good*) التي ترجمت إلى اللاتينية باسم (*Liber de causis*) ؛ ومقدمة في الحساب (*Introduction to Arithmetic*) من عمل نيقوماخوس، من أتباع الفيثاغورية الجديدة، الذي ترجمه حبيب بن بقرز وصححه الكتندي؛ ومختارات صيغت من جديد لبعض حوارات أفلاطون مثل تيمائوس (Timaeus) التي تمت على يد يحيى بن البطريق، وهو بطريكيوس (Patrikios) بيزنطي، وتلك المتقاة من سميوزيوم (*Symposium*) والتي يبدو أنها تمت على يد باحث صابني؛ وكتاب أرسطو في الأنواء (*De Caelo Meteorolog*) والأعمال المتصلة بعلم الحيوان وهو أيضاً من ترجمة يحيى؛ وخلاصة وافية للنفس (*De Anima*) تأليف أرسطو^(٨١) وبدا فيها تأثير تفسير يوانس فيلوبونوس (Ioannes Philoponus) للكتاب. وجميع هذه النصوص تظهر خصائص الترجمة التي تحدد المرجب؛ وقد أسماها إنذرس «أدلة متحجرة»، ووضع بها لائحة على النحو التالي^(٨٢):

- استعمال كلمات مستعارة وحدود يونانية (وليساً آرامية وفارسية) مرسومة بالحرف العربي.

- استعمال ترجمات دخيلة مستعارة.

- الانتقال من استعمال المقابل العربي العشوائي السابق للفترة العلمية (وقد ضُكَّ على غرار المستعارات السريانية) إلى مصطلحات نظامية ومتساقطة.

G. Endress, «The Circle of al-Kindi», in Gerhard Endress and (٨١) Remke Kruk, eds., *The Ancient Tradition in Christian and Islamic Hellenism: Studies on the Transmission of Greek Philosophy and Sciences Dedicated to H. J. Drossaart-Lulofs on his Ninetieth Birthday*, CNWS Publications, vol. 50 (Leiden: Research School CNWS, 1997), pp. 52-58.

مع الإشارة إلى منشورات أخرى له.

(٨٢) المصنوع نفسه، ص ٥٩.

- صياغة أسماء المعنى وسواها من الدلالات الجديدة.

- الاستعمال الآتي لحدود متعددة أو مجموعات من الحدود على يد مترجمين متعاصرين أو جماعات متعاصرة من المترجمين.

- تأثير أسلوب المحاضرات الإسكندري في أساليب المترجمين حيث يبدو استعمال مسح للمقدمة والخاصة وعبارات تدل على الانتقال والربط، إنه واحد من أبرز العلامات الالفة للنظر لبعض هذه النصوص^(AT).

- ميل نحو التفسير الواضح الميول للأفلاطونية الجديدة، مع حذف تعدد الأقسام الإلهية من نصوص هذه الأفلاطونية.

إن النقطة الأخيرة التي يلحظها إنذرس مهمة جداً إذ إنها تشير إلى فهم لنشاط الترجمة على أنها مسيرة خلاقة، الأمر الذي بدا وكأنه بداية للإدراك التام لها. إن التبدلات والإضافات التي نعتز عليها مراراً في النصوص المترجمة، في مقابل الأصل اليوناني، كانت إما إسهائية وتفسيرية أو منظومة ومتميزة^(A1). وهذا يعني أن بعض الترجمات لم تكن حرة لأنها تُرجمت لغرض معين ولخدمة بعض المواقع النظرية التي كان الحصول عليها قد تمّ، وهكذا فكما كانت بعض النصوص اليونانية تُختار للترجمة لأنه كان متظّراً منها أن تزود معلومات وحججاً للمناقشات التي كانت آخذة في النمو في المجتمع العباسي، فإن التوجه الأيديولوجي والعلمي لهذه المناقشات أثر في الأسلوب الذي اتبع في ترجمة النصوص التي

(AT) للحصول على أمثلة لمثل هذه «الجميل» وهلاتها بما يبدو خلف الأصل

اليوناني، انظر: Endress and Gutas, eds., *A Greek and Arabic Lexicon: Materials for a Dictionary of the Medieval Translations from Greek into Arabic*, Fasc. 2, pp. 176-178, idq. 8. 1.

(A1) من أجل لائحة متصلة للترجمة العربية لكتاب بروكلير *Elements of Theology* انظر: Gebhard Endress, ed., *Proclus Arabus: Zwanzig Abschnitte aus der Theologia des Proklos in arabischer Übersetzung. Beigefügt: Texte und Studien*, 10 (Beirut: F. Steiner, 1973), pp. 194-241.

تختار. هذه الدورة بالذات هي أقوى الأدلة التي نملك حول الطبيعة العضوية لحركة الترجمة في الحياة الفكرية العباسية المبكرة؛ وقد عرفنا مثلاً منها في الرياضيات في ترجمات ديوfantوس (أعلاه الفصل الخامس) فيما زودنا مؤخراً بمثل من الفلسفة في ترجمات الإسكندر الأفروديسياسي التي تمت في حلقة الكندي^(٨٥).

إن مركب الترجمات للأورغانون (*Organon*) لأرسطو هو واحد من الإنجازات الكبيرة لحركة الترجمة ويعود ذلك إلى أمرين: أثره ومحتواه الفلسفي. إن دراسة مفصلة له تحتاج إلى كتاب مستقل، على أن يُقسّم بحسب الأدوار المختلفة التي اجتازها في تطوره من أقدم الترجمات السريانية إلى الدور النهائي على ما يتمثل في عمل دارسي أرسطو في بغداد، وهو المسجل في مخطوطة في باريس رقمها (Bibliothèque nationale, ar. 2346) وتحتوي المخطوطة على كامل المقالات التسع للأورغانون الإسكندري، بدءاً من الإيساغوجي لبورفيروس وتحتوي على البلاغة (*Rhetoric*) والشعر (*Poetics*). وقد نسخت بأجمعها من مخطوطة الحسن بن سوار (ت ح ٤٢١هـ/ ١٠٣٠م)، الذي كان قد نسخ بعضها من مخطوطة أستاذه يحيى بن عدي (ت ٣٦٣هـ/ ٩٧٤م)، الذي كان بدوره قد قارن نسخته من المقولات (*Categories*) والحس والمحسوس (*De interpretatione*) بمخطوطة المترجم، إسحق بن حنين (ت ٢٩٨هـ/ ٩١٠م). وبعد كل هذا فإن جميع الرسائل كانت قد نُورنت ثانية بعدد من صيغ أخرى، بدءاً من منسوخات ابن زُرَّع (ت ٣٩٨هـ/ ١٠٠٨م)، وهو تلميذ آخر من تلاميذ يحيى بن عدي إلى

S. Fazzo and H. Wiener, «Alexander of Aphrodisias in the Kindi - (٨٥) Circle and in al-Kindi's Cosmology», *Arabic Sciences and Philosophy*, vol. 3 (1993), pp. 119-153.

مخطوطات أخرى مثل مخطوطة أبي عثمان الدمشقي (ت بعد ٣٠٢هـ/٩١٤م). فضلاً عن ذلك، فإن المخطوطة تحوي ملاحظات هامشية وأخرى بين السطور، ذات طبيعة فلسفية وهذه كانت نتيجة العودة باستمرار إلى ترجمات سريانية أسبق زمنًا وإلى تحليلات أساسها المناقشات الفلسفية في مدرسة الفارابي والتي تنتمي جميعها إليها^(٨٦). إن المخطوطة هي موسوعة في مجلد واحد لتاريخ المنطق العربي في بغداد لفترة تزيد عن القرن. وهو التاريخ الذي يتظر أن يكتب^(٨٧).

وثمة مرتب رابع له الأهمية نفسها هو الخاص بأعمال إقليدس وبخاصة الأصول. إن الوضع معقد إلى حد بعيد، وليس ثمة أية نظرية تقوم على أساس تطور متسق زمنيًا لترجمات صحيحة يمكن أن توضح الوضع. يثبتنا الفهرست أن الحجاج بن يوسف بن مطر ترجمه مرتين، الأولى أيام حكم (أو يطلب من) هرون، والأخرى أثناء حكم المأمون، وأنه ترجم مرة أخرى على يد إسحق بن حنين وأن ثابت بن قُرّة صحّح هذه الترجمة^(٨٨). وقد وضعت لها شروح كثيرة بالعربية. إن هذه المعلومة قد

(٨٦) انظر الأشلة والمناقشات في: H. Hugonnard - Roche, «Remarques sur la tradition arabe de l'organon d'après la manuscrit Paris bibliothèque nationale, ar. 2346», dans: Charles Burnett, ed., *Glosses and Commentaries on Aristotelian Logical Texts: The Syriac, Arabic and Medieval Latin Traditions*, Warburg Institute Surveys and Texts (London: Warburg Institute, 1993), pp. 19-28.

R. Walzer, «New Light on the Arabic Translations of Aristotle», *Oriens*, vol. 6 (1953), pp. 91-142.

وقد أعيدت طباعت في: Richard Walzer, *Greek into Arabic, Essays on Islamic Philosophy* (Oxford: Bruno Cassirer, 1962), pp. 60-113.

(٨٧) إن المقالات المفيدة التي وضعها هوفنار - ووش حول هذا الأمر. انظر على نحو عام: H. Hugonnard - Roche, «La Formation du vocabulaire de la logique en arabe», dans: Jacquot, dir., *La Formation du vocabulaire scientifique et intellectuel dans le Monde Arabe*, pp. 22-38, et

إشاداته إلى أعماله الأخرى.

(٨٨) ابن الفهم، الفهرست = *Kitab al-Fihrist*، ص ٢٦٥.

صعب التأكد منها على أساس النصوص الموجودة التي تحوي تنوعاً مريباً^(٨٩). ومما يزيد الطين بلة أن الذين فهرسوا الترجمات الأسبق التي تمت أيام المنصور لا يشيرون أبداً إلى ما رواه المؤرخون (انظر الفصلان الثاني والخامس). من الواضح أن تعدد الوضع يعود إلى أن الترجمات لم تُصنع لتحفظ في الرفوف وتنسى - وفي هذه الحال كان من اليسير انتفاء أثرها - إنما كي يستعملها العلماء في بحوثهم، وخلال هذا كانت تتعرض لتقنيات وتصحيحات مستمرة. ومن ثم فإن دراسة الترجمات العربية للـ أصول لا يمكن القيام بها دون دراسة موازية لتطور العلوم الرياضية في زمن الترجمات. ثمة مثل مواز، ولكن مختلف، من أنواع التعقيد يوجد في نص إقليدس البصريات. إن الذي يستخلص من المعلومات التي تزودنا بها الأخبار الجيولوجرافية للمصور الوسطى يبدو أن ترجمته وتنقله كانا أمرين يسيرين. لكن الدراسة المفصلة التي قام بها رشدي راشد لكل الرسائل العربية الأقدم عهداً والموجودة حول الموضوع أوضحت أن الترجمة العربية الموجودة للـ بصريات لم تكن هي التي استعملها الكندي الذي يبدو أنه استخدم واحدة أقدم عهداً. فضلاً عن ذلك، فإن الترجمتين كليهما تظهران تنقيحات للنص اليوناني تختلف أيضاً عن التنقيحات في النسختين الموجودتين واللّتين سماهما هَيْبِرْغ (Heiberg) «الأصلية» و«نص ثيون» (Theon)^(٩٠). إن البحث المستمر في كلتا الناحيتين الفيلولوجية والعلمية في هذه النصوص الرياضية ربما يجب القيام به أيضاً

(٨٩) انظر الملاحظات في النص في عدد من المقالات لـ: S. Brämijer, «Textzeugen und Hypothesen zum Arabische en Euklid», *Archive for History of Exact Sciences*, vol. 47 (1994), pp. 53-92.

(٩٠) انظر: Roshdi Rashed et Jean Jolivet, eds., *Oeuvres philosophiques et scientifiques d'al-Kindī, Islamic Philosophy, Theology, and Science* (Leiden, New York: E. J. Brill, 1997), vol. 1: *L'Optique et la catoptrique*, pp. 6-45.

بالتوافق مع دراسة تراجم المجسطي لبطليموس^(٩١)، قبل أن تبرز صورة أوضح.

إن تقنيات الترجمة وتطورها، التي عُرِضَتْ تَوّاً في كل من النماذج الأربعة، تتفرد بها هذه النماذج ولا يمكن تعميمها على الباقي. من الواضح أنه في كل مركّب كان ثمة ترجمات مبكرة ومتوسطة ومتأخرة، ولكن هذه الحدود تعني أموراً تختلف من المركّب الواحد إلى الآخر. وقبل كل شيء، فمن حيث الترتيب الزمني تتعدد التباينات الزمنية، فعلى سبيل المثال إن مركّب ترجمات حلقة الكندي تم العمل به حتى قبل أن يُبدأ بالأورغانون في بغداد. ومن حيث الأصل يبدو أن ترجمات حلقة الكندي تمت من اليونانية مباشرة؛ فيما أورغانون بغداد، كما نعرفه في مخطوطة باريس، اعتمد اعتماداً يكاد يكون تاماً على وساطات سريانية - وحقيقة الأمر اعتمد على تقليد غني وعريق لأعمال منطقية سريانية تعود إلى القرن الأول الهجري/السابع الميلادي. ومن الناحية الواقعية يبدو أنه كان ثمة اهتمام قليل في مركّب حلقة الكندي بالدقة اللغوية من حيث الحفاظ على الأصل، وذلك لأسباب أيديولوجية: وعلى ما مر بنا فإن الترجمة «التفسيرية» كانت سمة هذا المركّب. وعلى النقيض من ذلك فإن أورغانون بغداد وبسبب طبيعة المادة المعالجة، (المنطق) عني عناية كبرى بالتفاصيل اللغوية (الفيلولوجية) على نحو ما بينه ولتزر (Walzer) ولو أنه فقط من أجل التوصل إلى تفهم فلسفي أفضل، على نحو ما أضاف هوغوثر - روش وقد كان مصيباً في ذلك.

^{٩١} وقد أعيدت طباعته في: R. Rashed, «Le Commentaire par al-Kindi de l'optique d'Euclide. Un Traité jusqu'ici inconnu,» *Arabic Sciences and Philosophy*, vol. 7 (1997), pp. 9-56.

^(٩١) من أجل هذا، انظر: Paul Kunitzsch, *Der Abzug: Die Syntax der Mathematika des Claudius Ptolemaeus in Arabischlateinischer Überlieferung* (Weisbaden: F. Steiner, 1974), pp. 6-71.

إن هذه الأمثلة يجب أن يكون فيها ما يكفي لتوضيح ما هو موجود في الترجمات نفسها من تعقيد وغنى لا حد لهما، وعيشة المحاولة في أن ينظر إليها على أنها تطور ميكانيكي من الترجمة «الحرفية» إلى دور «سفسطائي» وأهميتها عندما تخضع لدراسة دقيقة في محاولة لفهم أدق للتطورات العقلية في بغداد خلال فترة حركة الترجمة. وعندما ينظر إلى الأمر من منظور المركبات في الترجمة، ولكل تاريخها الخاص لتطورها على نحو ما كان لكل منها من جماع مشكلات خاصة بكل مرتب بمفرده، عندها تتساقط آراء خاطئة كثيرة لا حول حركة الترجمة بالذات بل أيضاً حول تطور العلم والفلسفة عند العرب. إن واحداً من مثل هذه الآراء الخاطئة المنتشرة هو أن حركة الترجمة مرت بدورين رئيسيين الأول «دور التلقي» الذي يتفق على وجه التقريب مع زمن المأمون والثاني هو «دور الإبداع»، وهو الذي تلاه^(٩٧). إن دراسة مركبات الترجمة،

(٩٧) إن الإشارة إلى مراحل «متلقي» و«خلاق» استعمالها سزغن باعتبارها تطبيق على العلم العربي في عاصته وليس بتخصيص لحركة الترجمة. وقد قيس سزغن هذه الفكرة من: W. Hartner, «Quand et comment s'est arrêté l'essor de la culture scientifique de l'Islam?», papier présenté à *Classiques et déclin culturel dans l'histoire de l'Islam: actes du symposium international d'histoire de la civilisation musulmane, Bordeaux: 25-29 juin 1986*, edited by R. Brunachvig et G. E. von Grunebaum (Paris: Bessou - Chantiernele, 1987), p. 322.

وقد أعادت دار G. P. Maisonneuve et Larose في باريس طباعته سنة ١٩٧٧. وإنه على كل يطبق هذا على بني موسى رحمة الترجمة الكبير والمزعوم أن فترة «الخلاق» تبدأ بهم. انظر: Sogin, *Geschichte des Arabischen Schrifttums*, vol. 5, p. 246.

ويحدث (G. Strohmaier) أيضاً عن ثقافة «متلقي» على أنها تقيس الثقافة «المنتجة» ويرى أن العرب كانوا لا يزالون في دور التلقي فيما كان البيزنطيون في القرن الثامن المتصين، انظر: - G. Strohmaier, «Byzantinisch - arabische Wissenschaftsbeziehungen in der Zeit des Ikonoklasmus», in: Helga Kopstein und Friedhelm Winkelmann, eds., *Studien zum 8. und 9. Jahrhundert in Byzanz*, Berliner Byzantinistische Arbeiten, Bd. 51 (Berlin: Akademie Verlag, 1983), pp. 179-183.

ولمة عدد أكبر من الصيغ اللطيفة للتعبير عن الوجهتين، اقتضت اللجوء إلى المجاز لتفسير الظاهرتين: «في آخر القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي، كان معظم -

على نحو ما يتضح من مثل مركَّب حلقة الكندي، تلغى حتى مجرد طرح السؤال على هذا النحو: إن الترجمات تروى منذ بدايتها على أنها جزء من مسيرات البحث التي كانت تقتضيها التوجهات العقلية السائدة في بغداد، وعلى هذا الاعتبار فهي استجابات خلاقة للحركة العلمية والفلسفية التي كانت تتطور على نحو متسارع. إن دراسة هذه المركِّبات تعتنق المرء من القضايا الدائمة الحضور والتي لا جدوى منها مثل تأسيس تصورات فكرية وتفسيرات مثل مدى «الأصالة» في الفلسفة والعلم العربيين أو «الإبداع» أو انعدامه عند العرب والساميين.

«الكتابات الفلسفية اليونانية في مقابل... إلخ... في ترجمات عربية جيدة. كانت النتيجة مثل المعطر الذي يفرى الأرض: فقد أتيل مئات من العلماء المسلمين على الدراسة برغبة حقيقية...». انظر: Joseph Schacht and Max Meyerhof, *The* *Medico - Philosophical Controversy between Ibn Botlan of Baghdad and Ibn Rushd of Cairo: as Contribution of the History of Greek Learning among the Arabs*, Egyptian University, Faculty of Arts, Publication no. 13 (Cairo: [n. ph], 1937), p. 7.

ومثل وجهة النظر هذه على تنوعات يمكن العثور عليها خلال الأدب المناسب.

الفصل السابع

الترجمة والتاريخ:

تطورات أنتجت حركة الترجمة

أولاً: نهاية حركة الترجمة

جميع ما بين أيدينا من معلومات يشير إلى أن حركة الترجمة في بغداد، بعد مسيرة جد نشطة امتدت ما يزيد عن قرنين، أخذت في التباطؤ، وانتهى الأمر بها إلى التوقف حول منقلب الألف الجديد. وعلى كل فإن هذه الملاحظة بحاجة إلى تحديد في نواح عديدة، كي يمكن استيعابها على نحو واضح. ففي المقام الأول ثمة إشارة لا يمكن تفسيرها من الحالة نفسها، وهي أنه كان ثمة ومن في الرغبة في العلوم المترجمة أو أنه، نتيجة لذلك، كان ثمة نقص في عدد العلماء القادرين على الترجمة من اليونانية. وعلى عكس ذلك، فقد كان ثمة ازدهار للنشاط العلمي يُشاهد في بغداد أواخر القرن الرابع الهجري/ العاشر الميلادي ملازماً لإنشاء البيمارستان (المستشفى) العضدي (في بغداد ٣٧٢هـ/ ٩٨٢م) والعلماء الذين كانوا منتسبين إليه. وكان من بين الأطباء واحد هو نظيف بن يُسْنَن (أو أَيْسَن) الرومي، من أبناء الكنيسة الملكية الذي ترجم، فضلاً عن الأعمال الطبية، ما يبدو أنه كتاب A (ويمكن أيضاً كتاب M)

من ما يعد الطبيعة لأرسطو^(١)، وأخير ابن النديم، مؤلف الفهرست، أنه قد عثر على صيغة يونانية للكتاب العاشر من الأصول لإقليدس. التي كانت تحوي أربعين شكلاً إضافياً وأنه كان يخطط لترجمتها^(٢). وكان زميله إبراهيم بن يَكُوش العنّاري، وهو طبيب مرموق، قد ترجم من اليونانية أسباب النبات (*The Causes of Plants*) والشعور (عن طويق) الحس أو الإدراك (*On Sense Perception*) لثيوفراستوس، وعن الصيغة السريانية التي تعود إلى ابن ناعمة كتاب الخطابة لأرسطو، (*Aristotle's Sophistici elenchi*)^(٣) ويشير ابن أبي أصيبعة إلى أن إبراهيم علي، كان أيضاً طبيباً ومترجماً، ويؤكد أن ترجماته كانت موضع اهتمام كبير^(٤). وقد لا تكون ذات صلة بهذا النشاط (٥) فإن العلماء الصابئة استمعوا في ترجمة أعمال طبية مثل ثابت بن إبراهيم الصابئي (ت ٣٦٩هـ/٩٧٩م)^(٥).

(١) أبو الوليد محمد بن أحمد بن رشد، تفسير ما بعد الطبيعة، تحرير موريس بوخ (بيروت: دار المشرق، ١٩٥٢). وقد أعيدت طباعته سنة ١٩٧٧. انظر أيضاً *Grundriss der Arabischen Philologie*, 3 vols. (Weisbaden: Reichert, 1962-1992), vol. 2: *Literaturwissenschaft*, edited by Helmut Gätje (1987), note 103, p. 443 and Joel L. Kraemer, *Humanism in the Renaissance of Islam: The Cultural Revival during the Buyid Age*, 2nd rev. ed. (Leiden: New York: E. J. Brill, 1992), pp. 132-134.

(٢) أبو الفرج محمد بن إسحق بن التميمي، الفهرست = *Kitab al-Fihrist*، تحرير غوستاف فلوجل، ٢ ج (البيروت: فوجل، ١٨٧١-١٨٧٢)، ص ٢١٦، ٢ - ٢١٦، ١.

(٣) مانفريد أولمان، *Die Natur- und Geheimschichten im Islam*. Handbuch der Orientalistik. Abt. 1: Der Nahe und der Mittlere Osten. Ergänzungsband 6, Abschnitt 2 (Leiden: E. J. Brill, 1972), pp. 73-74.

(٤) أبو الميائس أحمد بن القاسم بن أبي أصيبعة، عيون الأنباء في طبقات الأطباء، تصحيح امرؤ القيس بن الطحان، تحرير أوغست مولر، ٢ مج (القاهرة: المطبعة الوهبة، ١٢٩٩هـ/١٨٨٢م)، ص ٢٤٤، ١٣.

(٥) Fuat Sezgin, *Geschichte der Arabischen Schriftkunst*, 9 vols. (Leiden: E. J. Brill, 1967-), vol. 3, pp. 154-156, and *The Encyclopedia of Islam*, 9 vols., 2nd ed. (Leiden: E. J. Brill, 1960-), vol. 8, pp. 673-674.

مثل هذه الأمثلة والكثير سواها تثبت بما لا يقبل الشك أن الاهتمام بالترجمات والعلوم المترجمة في بغداد البيهقي لم ينقص قط منذ نهاية القرنين العباسيين الأولين، بل إنه ثمة ما يدعو إلى القول بأنه زاد. إن الازدهار الثقافي للعصر البيهقي قد وصف على نحو واضح جداً في دراسات حديثة، وعلى وجه الخصوص في كتاب جول. كريمر *Humanism in the Renaissance of Islam*، وإذا فليس ثمة حاجة بعد إلى مزيد من التوصيف. وإنما توفرت الرغبة والرعاية المدعومة مالياً، فقد تم توجيههما نحو الأعمال اليونانية ونحو التراجمة الذين كان باستطاعتهم القيام بالعمل - وهم الذين ورثوا نظرياً التنظيم وإبراهيم البڭوش، وكان العثور عليهم ممكناً دوماً. فذوي حركة الترجمة اليونانية - العربية يمكن أن ينظر إليه، وفي هذا الإطار، على أنه ناشئ عن أنها لم يكن لديها ما تقدمه؛ وبعبارة أخرى فقد فقدت أهميتها الاجتماعية والعلمية. لم يكن لديها ما تقدمه ليس بمعنى أنه لم يعد ثمة كتب يونانية علمانية صالحة للترجمة، بل بمعنى أنه لم يكن لديها كتب يونانية صالحة لتقديمها، مما يمكن أن يتلاءم مع اهتمامات ومطالب الرعاية والباحثين والعلماء على السواء. إن النصوص الأساسية التي تشمل الموضوعات الرئيسية، في أكثر الحقول، كانت قد ترجمت قبل ذلك بفترة طويلة وكانت قد درست ووضعت لها الشروح، ونتيجة لذلك كان كل مساق علمي قد قطع شوطاً بعيداً عن المرحلة التي مثلتها الأعمال المترجمة. وهكذا فإن الأعمال اليونانية فقدت معاصرتها العلمية، وكان المتطلب يومها القيام بالبحث المناسب للزمن الحاضر. وازداد طلب الرعاية لا في الرغبة في ترجمة أعمال يونانية، بل بمؤلفات عربية أصيلة. كانت هذه المسيرة قد مر عليها وقت طويل في تطورها، وكانت قد لفتت الأنظار في القرن العباسي الثاني (قارن الفصل السادس). ففي العصر البيهقي وصلت إلى حد شاعت فيه بحيث إن الترجمات لم يعد أحد يعهد بها للترجمة. كانت هذه هي الفرصة التي سنحت فتوقفت حركة الترجمة أو أنها

بلغت النهاية لأن المشروع الفلسفي والعلمي الذي خلق الحاجة إلى الترجمة منذ البدء استقل الآن.

لنتدبر الأمر: قبل نهاية الفترة البرهية (٤٤٧هـ/١٠٥٥م) بوقت طويل، ومعنى هذا أنه قبل أن دَوَّت حركة الترجمة كان العلماء الآتية أسماؤهم قد وضعوا أعمالهم الرئيسية التي طُوِّرت العلم على نحو ثوري؛ في الطب علي بن عباس المجوسي المتوفى حول نهاية القرن الرابع الهجري/العاشر الميلادي وابن سينا (ت ٤٢٨هـ/١٠٣٧م)؛ وفي الفلك البتاني (ت ٣١٧هـ/٩٢٩م) والبيروني (ت ٤٤٠هـ/١٠٤٨م)؛ وفي الرياضيات الخوارزمي (في النصف الثاني من القرن الثالث الهجري/التاسع الميلادي)؛ وفي الطبيعة ابن الهيثم (ت بعد ٤٣٢هـ/١٠٤١م)؛ وفي الفلسفة الفارابي (ت ٣٣٩هـ/٩٥٠م) وابن سينا ثانية... الخ. إن أعمال هؤلاء العلماء لم تقف عند الحد الذي توقف فيه الأدب المترجم بل لم تلبث أن تفوقت عليه من وجهة نظر علمية، بل إنها صنفت على أسلوب وصيغة، واتخذت موقفاً بحيث استجابت للمواقف المعاصرة في العالم الإسلامي. ومن الأمثلة المختارة التي تعطينا صورة نقدية واضحة كتاب الرازي الشكوك على جالينوس وكتاب ابن الهيثم الشكوك على بطليموس. ويمكن أن نضيف إلى هذين كتاباً مثل كتاب ابن سينا الحكمة الشرقية الذي كان يمثل عصارة ما كشفه من نواحي الخلاف مع أرسطو والذي كان من الممكن تسميته، من نواح عملية الشكوك على أرسطو^(١). وفي نهاية التحليل فليس المهم هو أثر هذه الكتب بالذات في كشف نواحي النقص في أعمدة العلم اليوناني الثلاثة - جالينوس وبيليموس وأرسطو - (وفي الواقع فإنها كشفت ذلك) ولكن المهم هو موقف

Dimitri Gutas, *Avicenna and the Aristotelian Tradition: Introduction* (١) to *Reading Avicenna's Philosophical Works*, Islamic Philosophy and Theology, v. 4 (Leiden; New York: E. J. Brill, 1988), pp. 125 - 127.

الباحثين والعلماء الذين نجحوا، من خلال اهتمامهم العملي في تطوير الميادين التي تخص كلاً منهم، في خلق جو عقلي كان يسمح بوضع مثل هذه الكتب وأن يتاح لها المجال للإفادة منها. في هذا السياق فقدت الأعمال المترجمة مناسبتها وأصبحت جزءاً من تاريخ العلم.

وفي واقع الحال فإن وضع الرسائل العلمية والفلسفية الأصلية بالعربية في القرنين الرابع والخامس الهجريين/العاشر والحادي عشر الميلاديين، وهي التي تجاوزت مستوى الترجمات اليونانية، سيطر وشاع إلى حد أنه خلق رد فعل تطهيريّاً، إذ كان بعض من العلماء الذين كانوا ينطوون على نزعة فيها بعض الحذقة والذين كان تناولهم للعلوم والفلسفة من النوع المدرسي والتفسير الحرفي أكثر منه تجريبياً وخلاقاً ردوا على هذا التطور الذي اعتبروه تمييزاً لتعاليم العلماء اليونان «المعصومة عن الخطأ»، ودافعوا، قولاً وعملاً، عن العودة إلى الأعمال اليونانية الأصلية (بترجماتها العربية بطبيعة الحال). وكانت هذه الحركة على أوسع انتشار لها في الأندلس حيث عارض ابن رشد تطوير الفلسفة على يد ابن سينا وحاول العودة إلى فهم لأرسطو «النقي»، وحيث رأى الفلكي البطروجي أن الفلكيين العرب لم يكونوا وحدهم الذين لم يخلصوا لمبادئ أرسطو بل بطليموس نفسه سار أيضاً على هذا المنوال، وخلقوا نظريات فلكية شاذة في سبيل تأييد نظرية أرسطو للحركة الدائرية المنتظمة للأجسام السماوية^(٧). وفي المشرق يمكن العثور على مثل رد الفعل هذا عند عبد اللطيف البغدادي (ت ٦٢٩هـ/ ١٢٣١م) الذي أيد رفض البحث العربي الأصلي (عند ابن سينا)

(٧) A. I. Sabra, «The Andalusian Revolt against Ptolemaic Astronomy», in Everett Mendelsohn, ed., *Transformation and Tradition in the Sciences: Essays in Honor of I. Bernard Cohen* (Cambridge, MA: Cambridge University Press, 1984), pp. 133-153.

والعودة إلى أرسطو وأبقراط وجالينوس في كتاب له لافيت للنظر
بشميته كتاب النصيحتين أي عن الطب والفلسفة. إن الطبيعة
الرجعية لمثل هذه المحاولات في مواجهة التقدم الكبير في العلم
والفلسفة العربيين واضح من حيث إن مثل هؤلاء العلماء لم
يكادوا يؤثرون في ما تلا من المؤلفات بالعربية.

إن التقسيم السياسي في القرن الرابع الهجري/المائتين الميلادي
الذي كان العهد البيهقي يتميز به، وقيام ما يمكن أن يسمى «اتحاد
القوى الإسلامية»^(٨) تزامن معه تطور شمل النشاطات العلمية
والفلسفية التي تحللت من مركزها الأصلي بغداد وانتشرت عبر
العالم الإسلامي. ولما مركزية السلطة تبعها أيضاً لا مركزية الرعاية
الثقافية، ولكن كما ظلت بغداد النموذج للسلطة السياسية والخلافة،
فإن النموذج الثقافي الذي يمكن أن يحتذى الحكام المحليون
العلماء الذين ورد ذكرهم آنفاً على سبيل المثال، كان البيروني وابن
سينا يعملان في أواسط آسيا، وابن سينا (فيما تأخر من عمره)
والمجوسي عملاً في عالم إيران، والبستاني في الرقة (في شرق
سورية) وابن الهيثم في القاهرة، فيما كان الخليفة الأندلسي عبد
الرحمن الثالث/الناصر (حكم ٣٠٠ - ٣٥٠ هـ/٩١٢ - ٩٦٦ م)
يستورد العلوم المترجمة إلى بلاطه وقد رعى ترجمة حديثة لكتاب
ديوسكوريدس (Dioscorides) الموسوم الأدوية المفردة الذي وصله
من الإمبراطور البيزنطي يرافقه مترجم معار للقيام بالترجمة^(٩).

(٨) حسين ورد في: Hugh Kennedy, *The Prophet and the Age of the Caliphs: The Islamic Near East from the Sixth to the Eleventh Century*, History of the Near East (London: Longman, 1986), pp. 200 ff, and Kraemer, *Humanism in the Renaissance of Islam. The Cultural Revival during the Buyid Age*, note 61, p. 53.

Manfred Ullmann, *Die Medizin im Islam*, Handbuch der Orientalistik. (٩)
I. Abt.: Der Nahe und der Mittlere Osten; Ergänzungsband 6, Abschnitt 1
(Leiden: E. J. Brill, 1970), p. 260.

إن انتشار التقليد العلمي والفلسفي كان له أثر جد مفيد. فكما تعددت مراكز السلطة السياسية ومن ثم تكاثرت المراكز الثقافية فقد أنجز هذا على الرعاية وعلى العمل العلمي والفلسفي نفسه. وهذا سيعين على تفسير ما يذهب إليه بعض الباحثين من أن الفترة البريية كانت «نهضة» بمعنى الإحياء الثقافي. وعلى كل فقد جاءت «النهضة» بمعناها الأصلي في إحياء العلم اليوناني الكلاسيكي خلال القرنين الأولين من الحكم العباسي في بغداد. ولكن حتى من حيث هذه الناحية من الممكن أن نعثر على تمييز من أنه من الممكن أن النهضة العباسية المبكرة والنهضة الأوروبية قد تشتركان في الاهتمام بالعلم الكلاسيكي من أجل الإفادة منه أي من حيث تطبيقه على القضايا الحقيقية. فإن الناحية الفيلولوجية من الدراسات الكلاسيكية التي هي الأخرى لها جذورها الحديثة في النهضة الأوروبية، كانت غائبة تماماً في المقابل العربي. ثمة يضع إشارات علمية وفلسفية، مدرسية الطابع بالنسبة إلى الدراسات الأرسطية التي تبدو أنها كادت تستقر في مدرسة يحيى بن عدي البغدادي وعند تلاميذه^(١٠) لكن إعصار ابن سينا الفلسفي لم يلبث أن جرف هذه الاتجاهات بعيداً.

ثانياً: ردود الفعل المعاصرة لحركة الترجمة

إن السيل العارم من الكتب المترجمة كان العامل الفاصل في صياغة الثقافة العربية الكلاسيكية في القرنين الثالث والرابع الهجريين/التاسع والعاشر الميلاديين. وعلى نحو ما جرت عليه أية حركة في التاريخ كانت، على ما وصفت في الصفحات السابقة،

(١٠) لعل المثل الأنفل لهذا هو التعليق على الكاتيفوريا لأبي الفرج بن الطيب، إذ هو نسخة مطابقة تماماً لما كان قد دُرن في الاسكندرية قبل ذلك بقرون خمسة، ويبدو أنه تمّ تماماً على أساس تقليد للعرف؛ قارن: Gutas, *Avicenna and the Aristotelian Tradition: Introduction to Reading Avicenna's Philosophical Works* note 12, p. 227.

قد بُدئ بها واحتُضنت ورُعت من داخل المجتمع العباسي على أيدي جماعات وطيقات اجتماعية في سبيل دفع قضاياهم ومصالحهم وسياساتهم إلى الأمام؛ ولولا مثل هذه الرعاية الداخلية فإن نشاط الترجمة كان قد ظل، وحتى مع وجود أصحاب المواهب والعلماء من النصارى الناطقين بالسريانية، صناعة علمية ظرفية تقوم على أيدي قلة لا أهمية لها لا اجتماعياً ولا تاريخياً.

وما دامت حركة الترجمة هي ظاهرة اجتماعية وتاريخية، فبهذا المعنى يتوجب أن يترتب على ذلك نتائج متساوقة. وقد كانت هذه متعددة واتخذت صيغاً مختلفة خلال التاريخ الإسلامي. إن تتبعها التاريخي ودرسها الجدي لم يبدأ بعد؛ وإن كان ثمة شيء فهو أنها أهيئت وجلب البحث فيها بسبب شبه إجماع، لا أساس له من الصحة، بأن ثمة «اعتقاداً قوياً إسلامياً موخداً لا خلاف حوله هو خصم عنيد للعلوم القديمة أما أنه كان ثمة ردود فعل لحركة الترجمة فأمر مؤكد، لكنها تحتاج إلى وصف ودراسة بتفصيل دقيق لكل عصر وإطار اجتماعي في التاريخ الإسلامي. في هذا القسم سأعرض للأبرز منها خلال فترة حركة الترجمة؛ وفي القسم التالي سأبحث بالخصوصية المبينة على «الاعتقاد القويم» المزعوم خلال العصور اللاحقة وفي السجل التاريخي الحقيقي.

إن رد الفعل الأولي لتدفق العلوم المترجمة جاء أصلاً من جهتين كانت الواحدة من خارج الحلقات العلمية العباسية في بغداد، والثانية جاءت من الداخل. وقد جاء رد الفعل الخارجي، وهو أمر مفهوم، من أتباع الأسرة الأموية المغلوبة والباكين على مجدها. فبعد انتصار العباسيين سنة ١٣٢هـ/ ٧٥٠م أقام الأمير الأموي الوحيد الذي نجا، وهو عبد الرحمن الداخل، إمارة في الأندلس فقط تحت سلطته. (الخليفة الوارد ذكرها في الأصل خطأ، إذ إن هذه تمت على يد عبد الرحمن الثالث/ الناصر في القرن التالي (المترجم)). وكان المذهب المالكي قد انتشر في

المنطقة، الذي أخذ نفسه بالدفاع عن الأسرة الخامسة. وفي عبارة كل ما يمكن أن توصف به هو أنها رواية اعتدائية للأسرة الفاشلة، يقول أحد كبار الأئمة من المذهب المالكي، وهو عبد الله بن أبي زيد من القيروان في الشرايف التونسي (٣١٠ - ٣٨٦ هـ/ ٩٢٢ - ٩٩٨ م) الذي يعتبر «مالك بن أنس» الثاني ما يلي^(١١):

«رحم الله الأسرة الأموية: لم يدخل أي من خلفائهم بدعة [هرطقية] في الإسلام. وقد غلب على حكائهم ورجال الإدارة عندهم أنهم عرب. لكن لما خرجت الخلافة عنهم وتلفتها الأسرة العباسية اعتمدت دولتهم على الفرس الذين تولوا مناصب القيادة، وكانت قلوبهم يملأها الكفر وكره العرب ودولة الإسلام. فأدخلوا إلى الإسلام نزعات كان من شأنها أن تدمر الإسلام. ولولا أن الله تعالى كان قد أوحى إلى رسوله ﷺ أن دينه والمؤمنين به سيتم لهم النصر يوم الحشر، لكان تم على أيديهم القضاء على هذا الدين. إلا أنهم أحدثوا ثُغراً في [جدرانهم] ودمروا عملاته، لكن الله سيتم وعده، بإذن الله. وكان أول ما أخذه دققاً من الكتب التي عند اليونان فجلبها إلى ديار الإسلام وعملوا على ترجمتها إلى العربية وعملوا على نشرها بين المسلمين. وكان الباعث على استخراجها من ديار الروم ونقلها إلى ديار المسلمين يحيى بن خالد بن البرمكي».

ثم يتابع عبد الله بن أبي زيد كلامه فيزودنا بالقصة التالية لتوضيح تملك يحيى للكتب اليونانية. إن الإمبراطور البيزنطي، الذي كانت الكتب اليونانية توجد في بلاده كان يخشى أنه إذا فحص البيزنطيون هذه الكتب فإنهم يتخلون عن المسيحية ويرتدون إلى ديانة اليونان، ومن ثم يخزبون إمبراطوريته. ومن هنا فقد جمع كل الكتب القديمة وخزنها في مبنى سري. فلما تولى يحيى بن

Sezgin, *Geschichte des Arabischen Schrifttums*, vol. 1, pp. 478-481. (١١)

خالد البرمكي شؤون الدولة العباسية على نحو تام، بلغه خير الكتب المخزونة، فطلب من الإمبراطور البيزنطي أن يعيره إياها. وقد سُرَّ الإمبراطور سروراً بالغاً لهذا الطلب لأنه، كما قال للأساقفة المجتمعين به، إن أسلافه أجمعين كانوا يخشون وقوع هذه الكتب في أيدي المسيحيين وقراءتها إذ إن هذا يعني تدمير المسيحية. ومن ثم فإنه اقترح أن تُرسل الكتب إلى يحيى مع الرجاء بأن لا تُعاد؛ وعندها، أضاف قائلاً: «إن المسلمين سيتأذون بهذه الكتب، ونكون نحن قد أمنا شرها. إذ إنني لست واثقاً من أن يخلفني من قد يجرؤ أن يضع هذه الكتب بين أيدي الناس، ومن ثم فإن الذي نخشاه قد يصيبهم». ويختم عبد الله بن زيد حديثه بالحكمة التالية: «إن عدداً صغيراً جداً من الذين اتصرفوا إلى درس هذا الكتاب [في] المنطق نجوا من الزندقة. ومع ذلك فإن يحيى أقام في بيته مناظرات ومناقشات جدلية في أمور ما كان يجوز [أن] تثار، وأخذ كل من يتبع ديناً ما يناقش شؤوناً دينية ويشير خلافاً حوله معتمداً على نفسه، أي طارحاً الوحي جانباً»^(١٢).

هذا الأمر يمكن اعتباره رفضاً «ملازماً» للعلوم اليونانية: إن مقاومتها واجبة لا بسببها بالذات بل بسبب من ارتباطها بالعباسيين المغضوب عليهم وهم الذين أدخلوها. إذ إنه بالنسبة إلى الأمويين الذين سقطت دولتهم، ليس ثمة لأمر أتى به العباسيون أن يكون خيراً أبداً. وقصة الإمبراطور البيزنطي والكتب، قُذمت على أنها دليل على ضعف العباسيين وسذاجتهم، ومن ثم فإنهم ليسوا مؤهلين لتولي زعامة المجتمع الإسلامي.

(١٢) وردت عند: جلال الدين عبد الرحمن بن أبي بكر السيوطي، صون المنطق والكلام عن فن المنطق والكلام: ويلي مختصر السيوطي لكتاب نصيحة أهل الإيمان في الرد على منطق اليونان لثقي الدين بن تيمية، تحقيق علي سامي النشار (القاهرة: مكتبة المنجلي، ١٩٩٧)، ص ٦-٨.

إن رد الفعل الداخلي من داخل العالم العقلي العباسي في بغداد والمجتمع العباسي عامة نبع من جهات مختلفة كانت كل منها تعمل مستقلة عن الأخرى ولأسباب خاصة بها. وفي محاولة لفهم الوضع الاجتماعي المعقد خلال فترة الترجمة فإنه من الضروري أن تقدم كلمة حيلة كي لا ينتهي الأمر بنا إلى نظرة ملتوية ومبينة على مفارقة تاريخية. ففي المكان الأول لم يكن ثمة شيء يمكن أن يطلق عليه اسم «المعتقد الإسلامي» في الفترة التي نتحدث عنها بالمعنى العام للحد (في الحقيقة ولا بأي معنى). كان ثمة سياسات أيديولوجية من المؤكد أن الخلفاء تعهدوا وصاغوها، لكن هذه كانت ذات محتوى أو توجيه ديني أصلاً على مستويات مختلفة ونشاط متباين. وبين السياسات الثلاث التي تحدثت عنها في الفصول السابقة كان سياسة المنصور الأقل «ديناً» من حيث الناحية الدينية، فيما كانت سياسة المهدي دينية (إسلامية) في النواحي الجدلية فحسب، أي أنها دافعت عن الإسلام بمقاومة غير المسلمين وعبر اضطرادهم، وعلى كل دون تحديد لمعنى «الإسلام»؛ وسياسة المأمون وحدها كانت دينية بمعنى أنها فرضت عقيدة دينية معينة: فقد رفعت سياسته المبدأ الديني على أنه العنصر الأساسي في أيديولوجيته السياسية واتخذ من الدين العنصر الأساسي الأيديولوجي الأعلى لبرنامج السياسي، متأسياً بذلك عهد أردشير الساساني. وعلى كل فإن أيديولوجية الخلافة فيما كانت تنزع أحياناً لفرض عقيدة على أنها هي «المعتقد»، فهذا ليس هو المقصود بهذا التعريف. فيما سوى الأيديولوجيات التي جاءت من الأعلى، فإن المجتمع العباسي، إذا نظر إليه من الداخل، كان مزيجاً من جماهات متنافسة تحكم فيها أيديولوجيات متباينة ومعتقدات وممارسات دينية وكانت جميعها، على نحو ما كان عليه الحكام، تحاول أن تصوّر وجهات نظرها على أنها «عقائدية»، وأن تؤمن لها مكاناً مركزياً في المجتمع. ومن ثم فإن فترة الترجمة هي فترة

تكوينية التي لم يكن قد تبلور فيها أي رأي «ديني» إلى حد أنه يمكن القول عنه بأنه «عقيدة»؛ وإن كان ثمة ما يقال، وإذا ترتب علينا أن نصدر حكماً على أساس الدعم الذي لقيته حركة الترجمة من جماع النخبة السياسية والاقتصادية في المجتمع البندادي (انظر الفصل السادس)، فقد قاربت أن تكون أيديولوجية «أكثرية» - حتى ولو لم تكن نظرة دينية - على نحو ما يمكن أن يُرغَب فيه، ومن المؤكد أنها استمرت على ذلك في القرن البويهي الذي تلا (٣٣٣ - ٤٤٧هـ/ ٩٤٥ - ١٠٥٥م).

ثانياً لم تقم خلال هذه الفترة مواجهة بين ما يسميه الباحثون الغربيون «العقل» و«الإيمان». وقد كان لمسألة الأسلوب الذي يمكن أن يُحدّد فيه الإيمان دور أساسي في التطورات الكلامية في هذه الفترة، لكن ذلك لم يكن على خلاف مع «العقل»؛ وإن كان ثمة ما يذكر فهو أن العقل كان يستعمل أداة في هذه المناقشات جمعاء. فضلاً عن ذلك، فإن العقل لم يكن شيئاً يتبناه العلماء حصراً مراعاة للعلوم اليونانية في مواجهة لـ «إيمان» المسلمين الغافلين (إن هذا الانقسام الثنائي هو تعبير لاهوتي غربي لا علاقة له بالحقائق الإسلامية). ما أكثر ما يعثر الواحد، أثناء المناقشة في التقاليد الفلسفية والعلمية في المجتمعات الإسلامية الملاحظة الذكية التالية للكندي:

«وينبغي لنا أن لا نستحي من استحسان الحق واقتناء الحق من أين أتى، وإن أتى من الأجناس [المختلفة] عنا والأمم الميانية [لنا]، فإنه لا شيء أولى يطالب الحق من الحق وليس [ينبغي] بخص الحق ولا تغيير بقائله ولا بالآتي به؛ ولا أحد يخص الحق بل كل يشرفه الحق»^(١٣).

(١٣) «في الفلسفة الأولى» في: أبو يوسف يعقوب بن إسحق الكندي، رسائل الكندي الفلسفية، تحقيق وإخراج محمد عبد الهادي أبو ريفاء، ج ٢ (القاهرة: دار -

والأمر الذي لا يعثر عليه الواحد منا أبداً هو الرأي أبداً، معاصره ابن قتيبة (ت ٢٧٦هـ/٨٨٩م) وهو عالم تقليدي لا اهتمام له بالعلوم المترجمة. ففي مقدمة كتابه الأدبي الكبير عيون الأخبار يقول ما يلي:

«فإن هذا الكتاب، وإن لم يكن في القرآن والسنة وشرائع الدين وعلم الحلال والحرام، دال على معالي الأمور، مرشد لكرهم الأخلاق، زاجر عن الذنابة، ناه عن القبيح، باعث على صواب التدبير وحسن التقدير ورفع السياسة وعمارة الأرض. وليس الطريق إلى الله واحداً ولا كل الخير مجتمعاً في تهجد الليل وسرد الصيام وعلم الحلال والحرام، بل الطرق إليه كثيرة وأبواب الخير واسعة...»

«فإن العلم ضالة المؤمن من أخذه نفعه، ولن يزري بالحق أن تسمعه من المشركين ولا بالنصيحة أن تستنيط من الكاشحين، ولا تضير الحسناء أطمأزها، ولا يثاب الأصداف أصدافها، ولا الذهب الإبريز مخروجه من كبا. ومن ترك أخذ الحسن من موضعه أضاع الفرصة، والفرص تمر مر السحاب...» وقد قال ابن عباس: «خذوا الحكمة ممن سمعتموها منه، فإنه قد يقول الحكمة غير الحكيم وتكون الرمية من غير الرامي»^(١٤).

والذي توضحه هذه الاقتباسات هو أننا نشهد في القرن الثالث الهجري/التاسع الميلادي في بغداد مجتمعاً غنياً بالنصوص والذي

^(١٤) الفكر العربي، ١٩٥٠-١٩٥٣، ج ١، ص ١٠٣، و Alfred L. Ivry, *Al Kindi's Metaphysics: Studies in Islamic Philosophy and Science* (Albany, NY: State University of New York Press, 1974), p. 58.

(١٥) أبو محمد عبد الله بن مسلم بن قتيبة، كتاب عيون الأخبار، ٤ ج (القاهرة: دار الكتب المصرية، ١٩٢٥-١٩٣٠)، ج ١، ص ١٠، ١١ - ١٠، ١٥ و ١٥، ١١ - ١٥، ١٧. وقد أعيد طبعه سنة ١٩٧٣.

كان يزرع بثروة كبيرة من الآراء والمواقف التي تدور في فلكه. لم تكن الحدود الواضحة حول الأوضاع العقلية والأيدولوجية، قد رُسمت ولم يتح بعد لحركة أو لجماع عقائد أن تزسّر لنفسها موقعاً مهيماً واضحاً. وكان من اليسير أن يُعثر على أي عدد من الآراء المتباينة، ومن ثم فإنه أمر خاطيء من ناحية منهجية أن نفرز مواقع بعض جماعات أو أحزاب أو فئات على أنها «عقائدية» أو أنها تمثل إما «الإيمان» أو «العقل». إن تفهم الجماعات الإسلامية في القرن الثالث الهجري/التاسع الميلادي يجب أن يخضع لما كانت الجماعات نفسها مؤسسة عليه. والنموذج الأمثل حول هذا الموضوع يزودنا به النهج الذي تنعكس فيه المواقف نحوه في الشعر الذي نظم في المكان والزمان بالذات. فقد نال العلوم المترجمة والفلسفة خاصة، من النظرة المادحة والذامة على ما جاء في قصيدتين لاثنتين من أهل الأدب من نيسابور، واللذين عاشا في أواخر حركة الترجمة. وقد اقتبسنا في أعمال النفاذة الثعالبي (ت ٤٢٩هـ/١٠٣٨م) الذي كان أيضاً نيسابورياً. الأول أبو سعيد بن دوست (ت ٤٣١هـ/١٠٤٠م)^(١٥)، يقول:

يا طالب الدين اجتنب سبل الهوى

كي لا ينول الدين منك غوائلُ

الرفضُ مُلكٌ واعتزالك بذعة

والشِرْكُ كفرٌ والتفلسفُ باطلُ

فيما يفصح أبو الفتح البُشتي (ت بعد ٤٠٠هـ/١٠٠٩م)^(١٦) عن موقف مضاد:

Sezgin, *Geschichte der Arabischen Schrifttums*, vol. 8, p. 237. (١٥)

(١٦) المصدر نفسه، ج ٢، ص ٦٤٠.

خف الله وأطلب هدى دينه
 ويعدهما فاطمُ الفلسفة
 لنلا يترك قوم رضىوا
 من الدين بالزور والفلسفة
 ودع عنك قوماً يعيبونها
 ففلسفة المرء قل السفة^(١٧)

مع وعينا لهذه المحاذير، فإنه من الممكن أن نجد، في تحليلنا للقوى الاجتماعية المحركة للمجتمع العباسي في القرن الثالث الهجري/التاسع الميلادي، أن العامل الفريد الأبرز الذي انتهى إلى خلق مساق قُبِضَ له في النهاية أن يؤدي إلى استقطاب بين العلوم المترجمة، مع كل ما انتهى بها الأمر إلى تمثيله، وبين العلوم القرآنية والتقليدية هو سياسة المأمون في «المحنة»؛ وقد انتهى بها الأمر إلى نتيجة جاءت على عكس ما خطط لها. إذ إنها صيرت موقفاً دينياً، وهو خلق القرآن، نقطة الخلاف الرئيسية، واستغذت أولئك الذين كانوا أنصار المعرفة الدينية المنقولة بأساليب تقليدية، أي الفهم النصي للقرآن والحديث، وأعانت على الانحياز

(١٧) النص المقتبس في الأصل الإنكليزي هو في ترجمة: E. K. Rowson, «The Philosopher as Litterateur: al-Tawhidi and his Predecessors», *Zeitschrift für Geschichte der Arabisch - Islamischen Wissenschaften*, vol. 6 (1990), note 128, p. 86. النصوص الشعرية مقتبسة من: أبو منصور عبد الملك بن محمد التتالي: خاص المخاص، تقديم حسن الأمين (بيروت: دار مكتبة الحياة، ١٩٦٦)، ص ٧٢ وما بعدها، ونبذة الدهر، تحرير م. م. عبد الحميد، ٤ مج، ط ٢ (القاهرة: إ. د. د.)، ١٩٥٦، مج ٤، ص ٣١٤. إن العجز الأخير منتزع من نكتة للتتالي، وقد أشار إليها Goldziher، *Stellung der Alten Islamischen Orthodoxie zu den Antiken Wissenschaften*, *Abhandlungen der Königlich Preussischen Akademie der Wissenschaften. Philosophisch - historische Klasse*, Jahrgang 1915, no. 8 (Berlin: Verlag der Akademie, 1916), note 3, p. 35 and note 138, p. 215. وهي النكتة ظو السفة.

في مجموعة محدّدة تماماً وعلى أن تنتج نظرة دينية أساسها الإيمان بأزلية القرآن^(١٨)؛ وعلى وجه التخصيص جعلت من أحمد بن حنبل (ت ٢٤١هـ/٨٥٥م) شهيداً، الأمر الذي زوّد شخصه التقليديين في ما بعد بمركز ونقطة تجمّع للانطلاق.

إن هذا لم يؤثر في حركة الترجمة مباشرة أو آتياً، على نحو ما أكّدته في الفقرة السابقة، إذ إنها استمرت في الازدهار بقية القرون الثالث الهجري/القرن التاسع الميلادي وطوال القرن الرابع الهجري/العاشر الميلادي؛ فهي أصلاً لم يكن لها أية صلة بالمحنة ولم يحسبها المعاصرون على أنها كذلك. لكن سياسات المأمون هي التي يثرت هذا التداعي: فإن اتخاذ حركة الترجمة أساساً للإيمان المثقل، الاعتزال، لاستخدامها في سبيل تركيز السلطة الدينية في يد الخليفة ونخبته من أهل الفكر (انظر الفصل الرابع). هذا هو الذي أثر في التقليديين في الصميم، إذ إنه كان يعني الخسارة المقابلة لدعواهم بأنهم أصحاب المعرفة الدينية والسلطة الدينية. ومن ثم فقد كانت مقاومتهم للمحنة من حيث الأصل مقاومة للنظرة الدينية التي فرضها الاعتزال بالنسبة إلى الأمرين: محتواها النظرة الفلسفية للأمر الديني، وأسلوبها المناظرة الجدلية - ولم تكن ضد العلوم المترجمة أو الأجنبية.

وثمة حادثة وقعت بعد نحو أربعين سنة من انتهاء «المحنة» تفسر هذه الناحية على نحو واضح. يورد المؤرخ الطبري - الرواية التالية للسنة ٢٧٩ هـ (نيسان/أبريل ٨٩٢ - ٢٢ آذار/مارس ٨٩٣م): «فمن ذلك ما كان من أمر السلطان بالنداء بمدينة السلام [٢٧٩ هـ/٨٩٢م] ألا يقعد على الطويق ولا في مسجد الجامع لا

(١٨) انظر: W. Madelung, «The Origins of the Controversy Concerning the Creation of the Koran» in: J. M. Barrai, ed., *Orientalia Hispanica* (Lugduni Batavorum: E. J. Brill, 1974), pp. 504-525.

صاحب نجوم ولا زاجر، وحلف الوراقون ألا يبيعوا كتب الكلام والجدل والفلسفة^(١٩).

وقعت هذه الحادثة في أواخر حكم المعتضد، ويبدو أن ذلك كان قبل تسنم المعتضد^(٢٠)، خلال فترة اضطراب سياسي واجتماعي عاصف؛ كانت الحرب ضد الرُّنَج قد انتهت (٢٧٠ هـ/ ٨٨٣م)، فيما كان خطر القرامطة في بدايته (٢٧٨ هـ/ ٨٩٢م) وكانت فرق مختلفة من الجند تقتتل فيما بينها في بغداد. ومن الواضح، على ما يلاحظ فيلدفز (Fields) في تقديمه لترجمته «قرضت الرقابة على الخطباء وبيع الكتب لمنع المجادلات والبيجان الدنيين في بغداد»^(٢١). وكان المقصود منها خاصة منع الناس من التجمع في الأماكن العامة، ويبدو أن ذلك كان مناسبة

(١٩) أبو جعفر محمد بن جرير الطبري، تاريخ الرسل والملوك، تحقيق ميخائيل جان دوغان، ج ١٥ (البدن: مطبعة بريل، ١٨٧٩-١٩٠١)، ج ٣، ص ٢١٣١. وقد ترجمه إلى الإنكليزية P. M. Fields في: P. M. Fields, trans., *The Abband* Recovery, annotated by Jacob Lassner, History of al-Tahari, vol. 37. SUNY Series in Near Eastern Studies (Albany, NY: State University of New York Press, 1987), p. 176.

وقد أضيفت المصطلحات العربية في معكفات.

(٢٠) أبو الفغا إسماعيل بن عمر بن كثير، البداية والنهاية في التاريخ، ج ١٤ (القاهرة: مطبعة السعادة، ١٩٢٩-١٩٣٩)، ج ١١، ص ٦٤-٦٥، وأبو عبد الله محمد بن أحمد الذهبي، دول الإسلام (حيدر آباد الدكن: دائرة المعارف، ١٣٦٤ هـ/ ١٩٤٥م)، ج ١، ص ١٢٣. إن كليهما يوردان هذه الحادثة أيضاً ويشيران إلى أن خليفة المعتضد، وأنه من الصعوبة وفرض رواية الطبري، وهو المفروض أنه شاهد الأمر بنفسه. إنه من المناسب أن نشير هنا إلى الميول الشخصية التي كانت تبدو عند المؤلفين التابعين. ومع أن كلا المؤلفين، ابن كثير والذهبي، كانا متعاضدين كمحدثين ومؤرخين سوريين، فإن الأول منهما يشير إلى الشؤون الثلاثة موضوع الحديث بالكلمات نفسها التي يستعملها الطبري، فيما يبدل الثاني بحذف لفظة «كلام» ويبدل «جدل» بكلمة «منطق».

Fields, trans., *Ibid.*, p. 15.

(٢١)

إجراء لا شعبي كان الخليفة يفكر باتخاذ. مثل هذه الصلة واضحة لمناسبة حظر من هذا النوع جاء بعد خمس سنوات، في سنة ٢٨٤ هـ/ ٨٩٧م، لما اعترم المعتضد أن يُلغى معاوية، الخليفة الأموي الأول، على المنابر، واعتزم أن يستيق التقاضرات العامة^(٢٢). وفي هذا ما يدل على أن الموضوعات التي كانت تعالج في الكتب التي مُنعت بيعها كانت تؤدي إلى مثل هذه التجمعات. ومن هنا فإن القصد من هذه الرقابة (التي كانت قصيرة الأمد) كان المحافظة على النظام ولم يكن لها أي محتوى عقائدي؛ وبخاصة فإنها لا تشير إلى مجابهة «إسلامية» متأصلة للعلوم الأجنبية أو لدراساتها. ومع ذلك فإن الذي نشير إليه هو أن هذه الموضوعات كانت تثير الخصام وكانت السلطات، المسكونة بفكرة الهدوء السياسي، قد تجنبته. إن التقليديين الذين كانوا ضحية «المحنة» قاوموا الآراء الدينية القائمة على الفلسفة والمناقشات الجدلية، وهي الموضوعات بالذات الوارد ذكرها في إجراءات سنة ٢٧٩ هـ/ ٨٩٢م. ومن ثم فإن اختيار هذه الموضوعات بالذات في الإجراءات المذكورة كان يمكن تفسيرها من حيث ارتباطها بالمحنة. ومن الواضح أن المحنة كانت قد جعلت هذه الموضوعات خلافية فخلقت الاستقطاب الذي أشرت إليه في البدء. على أنه يقتضي أن يُؤكد أن هذا الاستقطاب في القرون التالية وفي مجتمعات إسلامية مختلفة لم يكن مسكوناً ولا أصرياً أساساً، وهذا يفرض علينا وجوب تحليل ديناميكية ظهوره بين الفينة والفينة وعلى نحو تفصيلي خاص ومتناسك.

(٢٢) الطبري، تاريخ الرسل والملوك، ج ٣، ص ٢١٦٥؛ *The Return of the Caliphate to Baghdad*, translated and annotated by Franz Rosenthal, SUNY Series in Near Eastern Studies, History of al-Tabari, v. 38 (Albany, NY: State University of New York Press, 1985), p. 47, and Josef van Ess, *Theologie und Gesellschaft im 2. und 3. Jahrhundert Hishra. Eine Geschichte des Religionszentrums im Frühen Islam*, 6 vols. (Berlin, New York: W. de Gruyter, 1991-1997), vol. 4, pp. 728-729.

إن مقاومة التقليديين للمعتزلة ولهذه الموضوعات كان لها شأن في السياسة التربوية المتأخرة إذ كان التقليديون هم الذين قاموا في النهاية بصياغة المنهاج العلمي للدراسة الشرعية الرسمية في المجتمعات الإسلامية. ولم يفسنوا هذا المنهاج العلمي، أيًا من هذه الموضوعات، وهذا ما كان منتظرًا، كما أنهم لم يفسنوه أيًا من العلوم المترجمة الأخرى. ومن الممكن تفسير هذا الأمر، من الناحية الواحدة، على أساس أن العلوم المترجمة لم تكن تمثل اهتماماتهم ولم تكن، في التحليل النهائي، ذات صلة وثيقة بالمادة موضع الدرس، ومن الناحية الثانية، بداعي الصلة التي تولدت في عقول الناس بين الجدلي والعلوم المترجمة التي نتجت عن حملة المأمون الأيديولوجية. ومن ثم، فإن نتيجة البحث التي خلقها أدب الترجمة ظلت مبدئيًا في جو خاص^(٢٣).

إن فصل نواحي الاختصاص أو الصلاحية للعمل اعتبر أنه أمر صحيح ليس من قبل التقليديين فحسب بل أيضاً من قبل باحثي العلوم المترجمة. في أواخر فترة الترجمة وجه فيلسوف بارز كان تلميذاً مباشراً للفارابي ويحيى بن عدي وهو أبو سليمان السجستاني نقداً لإخوان الصفا لمحاولتهم، غير الناجحة، في ملازمة الفلسفة اليونانية والشرعية الإسلامية. وقد أكد أن فشلهم نشأ عن التضارب المتأصل والأساسي في المجالين.

«وزعموا أنه متى انتظمت الفلسفة اليونانية الشريعة العربية [الإسلامية] فقد حصل الكمال...»

«ظنوا ما لا يكون ولا يمكن ولا يستطاع؛ ظنوا أنهم يمكنهم أن يدسوا الفلسفة في الشريعة، وأن يضمنوا الشريعة إلى الفلسفة.

(٢٣) انظر المناقشة حول هذا الموضوع في: George Makdisi, *The Rise of Humanism in Classical Islam and the Christian West: With Special Reference to Scholasticism* (Edinburgh: Edinburgh University Press, 1990), pp. 67-70.

وهذا مرام دونه حُدِّد... إن الشريعة مأخوذة عن الله - عز وجل - بواسطة السفير بينه وبين الخلق عن طريق الوحي^(٢٤).

بعد القرن الرابع الهجري/العاشر الميلادي وانقضاء حركة الترجمة، ولما تم للشريعة الترسُّخ على نحو ثابت في الحياة الاجتماعية الإسلامية أُتيح لبعض الموضوعات التي ناهضها التقليديون، والعلوم المترجمة ذات الصلة، أُتيح لهما أن يعاد ضمهما إلى مناهج الدراسة على نحو تدريجي، عبر تسويات جاءت من جميع الجهات. وفي حالة الكلام، على نحو ما بحثه جورج مقدسي، فقد شُرِعَ وجوده فقط عن طريق اندماجه بالمدراس الشرعية وبإعادة صياغة تاريخه السابق على أنه جدال بين المذاهب الناشئة^(٢٥). وقد تم دمج المنطق والجدليات مع الشريعة والكلام دمجاً تاماً وذلك بسبب الغزالي (ت ٥٠٥هـ/١١١١م)، أصلاً، لكن ليس كلياً، أما الفلسفة الأرسطية، على نحو ما طوّرها ابن سينا، فقد حافظت على استقلالها واستمرت على إثارة مناقشات وتفسيرات للكلام والتصوف في مختلف الجماعات الإسلامية على نحو لا يزال بحاجة إلى الدرس على نحو مفضل.

وعلى كل فقد كان رد الفعل لدمج العلوم اليونانية خلال حركة الترجمة على نحو عام، موقفاً يضحّم إنجازات العرب قبل الإسلام وبعده بحيث تصبح على درجة المساواة مع تلك التي حققها اليونان إن لم تفقها. إن مثل رد الفعل هذا الذي قد يكون حماسة أكثر من الواقع في التعظيم من شأن الآداب اليونانية من قبل

(٢٤) علي بن محمد أبو حيان التوحيدي، الإنطاع والمؤانسة، تحرير أحمد أمين وأحمد الزين (القاهرة: د.ن.ا)، ١٩٥١، ج ٢، ص ٥-٦. وقد أعيدت طبعته في بيروت.

G. Makdisi, «The Juridical Theology of Shāfiʿī Origins and (٢٥) Significance of Uṣūl al-Fiḥr», *Studia Islamica*, vol. 59 (1984), pp. 21-22.

أنصار حركة الترجمة لا يجوز، على كل حال، أن يُساء تفسيره فيحسب مقاومة للعلوم اليونانية؛ لم يقصد منه إقصاء الأعمال اليونانية عن جُماع العلوم المقبولة بل فقط من أجل تقديم تقليد بديل أو تقليد أكثر شمولاً أو أصح. إن ممثل أقدم رد فعل تملكه لمثل هذا هو، للمرة الثانية، ابن قتيبة. ففي مقدمة كتابه كتاب الأنواء الذي يعالج الفلك والأنواء على نحو تقليدي، وليس على ما ورد في سياق التعليم الأرسطي، يقول ما يلي حول الأسباب التي دفعته إلى تأليف كتابه:

«وكان غرضي في جميع ما أنبأت به الاختصار على ما تعرف العرب في ذلك وتستعمله، دون ما يدعيه المنسريون إلى الفلسفة من الأعاجيب ودون ما يدعيه أصحاب الحساب. فإني رأيت علم العرب بها هو العلم الظاهر للعيان، الصادق عند الامتحان، النافع لتأزل البر وراكب البحر وابن السبيل. يقول الله عز وجل: ﴿وهو الذي جعل لكم النجوم لتهتدوا بها في ظلمات البر والبحر﴾^(٢٦).

وفي القرن التالي كان الكلامي عبد القاهر الينغادي (ت ٤٢٩هـ/١٠٣٧م) يتحدث عن علم الحيوان، فقد تقدم خطوة على ابن قتيبة وقال، متابعاً قيادة الكندي، وأكد على أن يونان وقحطان (الجبدين الأعلىين الأسطوريين لليونان والعرب على التوالي - انظر الفصل الرابع) كانا أخوين وعلى أن الفلسفة انتحلت معرفة العرب القديمة:

«وما ذكرت الفلاسفة من هذا النوع شيئاً إلا مسروقاً من

(٢٦) قارن: أبو محمد عبد الله بن مسلم بن قتيبة، كتاب الأنواء في مواسم العرب (بيروت: دار الفنون: مطبعة مجلس دائرة المعارف العثمانية، ١٩٥٦)، القرا ٢، ص ١-٢. Pellat, «Le Traité d'astronomie pratique et de météorologie populaire d'Ibn Qutayba», *Arabica*, vol. 1 (1954), p. 87, et

القرآن الكريم، «سورة الأنعام»، الآية ٩٧.

حكاء العرب الذين كانوا قبل زمان الفلاسفة من العرب القحطانية
والجرمسية والطسمية وصائر الأصناف الحميرية. وقد ذكرت العرب
في أشعارها وأمثالها جميع طبائع الحيوان، ولم يكن زمنها باطنياً
ولا زعيم للباطنية^(٢٧).

وقد كان شعور من مثل هذا النوع منتشرأ في القرنين
الثالث - الرابع الهجريين/التاسع - العاشر الميلاديين وكان جزءأ
أساسياً من رد الفعل اللغوي للشعرية التي بحثها اغناز غولدزهر
(Ignác Goldzher) والرد الاجتماعي لها الذي طوره يغب (ولو أن
الإشارة الوحيدة كانت الخليفة الفارسية)^(٢٨). يبدو أنه من الواضح
أن حركة الترجمة، مع أنها كانت مدينة في مجملها للثقافة
الفارسية للترجمة كانت ذات أثر في خلق أوضاع عربية التركيز
خاصة بها.

ثالثاً: التراث للأجيال التالية: الفلسفة والعلم العربيان وأسطورة المقاومة «الإسلامية» للعلوم اليونانية

إن حركة الترجمة، من حيث هي كذلك، توقفت حول نهاية
الألف الأول، إذ إن البحث العلمي والفلسفي الذي زود القسم

(٢٧) عبد القاهر بن طاهر البغدادي، الفرق بين الفرق، تحقيق وتعليق محمد
محبي الدين عبد الحميد، ط ٢ (بيروت: دار الأفاق الجديدة، ١٩٧٧)، ص ٢٩٥.

(٢٨) Ignác Goldzher, *Muslim Studies*, edited by S. M. Stern, translated (٢٨)
from the German by C. R. Barber and S. M. Stern, Original German Edition
(1889) (London: Allen and Unwin, 1967), vol. 1, pp. 137-198; «The Social
Significance of the Shu'biya» in: Hamilton Alexander Rosskeen Gibb, *Studies
on the Civilization of Islam*, edited by Stanford J. Shaw and William R. Polk,
Beacon Books on World Affairs (Boston: Beacon Press, 1962).

وشعاعا نئسره في: *Studia Orientalia Iovni Pederson dicata* (Copenhagen: [n. ph.], 1953).

ومن أجل تفسيرات متنوعة عن مفهوم «الشعرية»، انظر مثلاً: S. Enderwitz, in:
The Encyclopedia of Islam, vol. 9, pp. 513-516.

الأكبر من الطلب في بغداد وسواها أصبح مستقلاً (الفصل السابع/ أولاً). هذا العمل العلمي والفلسفي بالعربية يزداد الاهتمام البحثي الذي يستحقه، إلا أن تتبع تاريخه خلال الألف الذي بدأ يومها يقع، يبدو على نحو واضح أنه، خارج الدراسة الحالية. ومع ذلك فإنه بسبب ما خلقت البحوث السابقة من رأي سائد بأن العقيدة الإسلامية القديمة كانت تقاوم العلوم اليونانية المترجمة، أي لهذا التقليد العلمي والفلسفي، بيد أنه من الضروري أن يعلّق على الموضوع باختصار على أنه عون للبحث المستقبلي.

إن الدراسة الوحيدة الأكبر أثراً التي أدت إلى خلق هذه الفكرة الخاطئة هي المقالة التي كتبها إغناز غولدتزيهر بعنوان «The Old Islamic Orthodoxy Toward the Ancient Sciences»، وقد نشرت لأول مرة بالألمانية سنة ١٩١٦، وقد استمرت الإشارة إليها على أنها الرأي الخبير حول الموضوع، وقد ترجمت إلى الانكليزية سنة ١٩٨١ بعنوان خاطيء (ومضلل أيضاً) «The Attitude of Orthodox Islam Toward the Ancient Sciences»^(٢٩). ثمة نقدان يمكن أن يوجها إلى هذا العمل، الذي يمكن اعتباره، على كل حال، عملاً علمياً متميزاً، وكلا النقيدين يبدأ من العنوان، إذ إن الفرضيتين لم يشر إليهما قط في العمل كله: ما هي العقيدة الإسلامية، ومن خلال ذلك، ما العقيدة الجديدة؟ وبسبب غياب التخصيص الواضح، فإن الأجوبة يتطلب انتزاعها بالضرورة من محتويات المقالة وما تتضمنه^(٣٠).

Goldziner, *Stellung der Alten Islamischen Orthodoxie zu den Antiken* (٢٩) *Wissenschaften*.

وقد ترجمتها M. L. Swartz في: *Studies on Islam*, translated and edited by: (٣٠) *Merlin L. Swartz* (New York: Oxford University Press, 1981), pp. 185-215.

والإشارة إلى الأصل تسبق الإشارة إلى الترجمة.
(٣٠) من أجل الاطلاع على فئة أوسع مدى لانتقاد مقال غولدتزيهر، لكنها -

بدءاً نتناول الثانية، والتي هي أقل أهمية، وهي قضية الدراسة بالذات: هوية «العقيدة القويمة القديمة». «العقيدة القويمة القديمة» من الواضح أنها تقارن بعقيدة «جديدة»، وهذه كانت تعتبر الإسلام في أيام غولدتزيهر، الأمر الذي يذكره في الجملة الأولى من مقالة «إن العقيدة الصحيحة الإسلامية في تطورها الحديث لا تضع عراقيل للعلوم القديمة، ولا ترى خلافاً في ما بينها وبين تلك العلوم»^(٣١). إن هذا القول يُشير إلى مصدر غولدتزيهر التعليمي، بل اتحيازه السياسي. يبدو أن اهتمامه كان منصباً على تصوير أولئك المسلمين الذين قاوموا العلوم القديمة أنهم يمثلون ما يسميه «العقيدة القويمة القديمة». ومن حيث إن أغلب الذين ذكرهم من خصوم العقلانية كانوا حنابلة، أو أدهم إلى الصحة لم يكونوا من الأحناف (على ما سأوضح ذلك في ما يلي من هذا الجزء)، فهم يوصفون، لذلك في ظلام، فيما يبدو الأحناف، تبعاً لذلك، ممثلين لـ «العقيدة القويمة الإسلامية» في تطورها الحديث، ويوصفون على أنهم عقلانيون على نحو يتلاءم مع العلوم القديمة. إن الموقف العدائي لغولدتزيهر للحنابلة الذي كان قد ضلّل عدداً ليس صغيراً من الباحثين الذين كتبوا بعده، أمر معروف جيداً على ما أظهره

«موسوعة على نحو أكثر شغفة، انظر: A. I. Sabra, «The Appropriation and Subsequent Naturalisation of Greek Science in Medieval Islam: A Preliminary Statement», *History of Science*, vol. 25 (1987), pp. 230-232.

(٣١) إن الإسلام السني المعاصر لا يقيم مبدأ عبد العلوم القديمة في بناءه الحديث، ولا يرى نفسه في منزلة المقاومة لها، وقد قبلت ترجمة شوارتز Swartz، Goldenher, Ibid., p. 24. انظر:

إنه يشهد الإسلام السني المعاصر بالإسلام السني، ويشيف كلمة «دراسة» قبل العلوم القديمة، ص ٢٠٩. إن حشر كلمة «*enzeitliches*» (المعاصر) في الجملة الأولى هو أمر هام بالنسبة للاهتمام الذي يربط به غولدتزيهر حيث يفرض بين السنية المعاصرة والحديث من جهة والقديمة من جهة أخرى.

جورج مقدسي^(٣٢). وفي خضمّ الحقائق السياسية في أيام غولدتزيهر، على نحو ما أظهره مقدسي^(٣٣)، كان الوهابيون في العربية السعودية هم الحنابلة (المحدثون)، فيما كان خصومهم العثمانيون أحنافاً. وإذا نحن أدركنا هذا الانحياز فإن أهمية الضوء الذي تلقىه على أيديولوجية غولدتزيهر والجو السياسي في أوروبا في أيامه وليس على الوضع المفترض على موقف «المقيدة القويمة القديمة» بالنسبة إلى العلوم القديمة^(٣٤).

وقد جاءت ترجمة م. ل. شوارتز (M. L. Swartz)، التي حذف فيها كلمة قديم (old) من المقالة لتزيد نبرة معاصرة كان من شأنها أن تدعو إلى الاستمرار في هذا الانحياز، إذ إنه بذلك الحذف أزال حتى هذا التفریق الجزئي بين الأزمنة المتباينة للتاريخ الإسلامي. ومما يجب القبول به هو أن غولدتزيهر أضافها من أجل الغرض الذي أشير إليه توأ، لكن كان على شوارتز أن يمي أن غولدتزيهر كان له موقف عدائي من الحنابلة، إذ إن شوارتز قد ترجم، في المجلد نفسه مقالة جورج مقدسي التي تبين هذا الأمر بوضوح، ذلك بأن حذف كلمة «قديم» في سياق الكلام تجعل من جميع «الإسلام العقائدي» خصماً لدراسة العلوم القديمة.

(٣٢) انظر، على سبيل المثال، مسحه الموجز عن تأثير تحيز غولدتزيهر في: G. Makdisi, «The Hanbali School and Sufism», *Boletín de la Asociación Española de Orientalistas*, Madrid, vol. 15 (1979), pp. 115-126.

وقد أعيدت طباعته في: George Makdisi, *Religion, Law and Learning in Classical Islam*, Collected Studies 347 (Aldershot: Variorum, 1991).

(٣٣) في دراسة المنفصلة عن موقف الاشتراق الغربي المعادي للحنابلة، انظر: G. Makdisi, «Islam Hanbalism», *Revue des études islamiques*, vol. 42 (1974), pp. 213 ff.

وقد ترجمها أيضاً شوارتز في: *Studies on Islam*, pp. 219 ff.

(٣٤) من الطبيعي أن يحتفظ مقال غولدتزيهر بقيمته من حيث إنه يحتوي على لائحة من المقدمات لمختلف العلماء المسلمين حول موضوع العلوم القديمة.

والفضية الأخرى، وهي الأخطر، في دراسة غولدتزيهر هي فشله في تعيين «المقائدية» لعنوانه، وترتب على ذلك أن حسب القاري أن «المقائدي» كان يجب أن تعني مثلي جميع المذاهب التي تضمنت المقالة آراءها ضد العلوم القديمة بتفصيل. لكن صعوبتين تمثلان هنا: الأولى التساؤل عن المعنى الدقيق «للمقائدية» في المجتمعات الإسلامية الذي لم يعين قط، والثانية هي فرض هوية على عدد من الأفراد، بسبب أقوالهم ضد العلوم القديمة، على أنهم «مقائديون». بدءاً كما لا شك أن غولدتزيهر نفسه كان يعرف أن «المقائدية» في الإسلام السني ليست أمراً تشريعه سلطة دينية مركزية (على ما هو عليه الحال بالنسبة إلى الكنائس المسيحية الأرثوذكسية والكاثوليكية) - ليس ثمة سلطة من هذا النوع؛ كل ما يمكن أن يقال هو وجود مقارنة دينية معينة في وقت خاص وفي موقع خاص^(٣٥). لكن حتى هذا كان يجب أن يحدد إلى أي طبقة، بين طبقات المجتمع المتباينة؛ تعود هذه المقارنة، إذ إن الافتراض «لانتشاره» بمعنى أنه «رأي الأغلبية» ليس بالضرورة أن يكون دوماً صحيحاً. فعلى سبيل المثال، إن الفاطميين استولوا على مصر في القرن الرابع الهجري/العاشر الميلادي. كان الفاطميون اسماعيليين متحمسين لعقيدتهم إذ كانت منبثقة عن التشيع، وكانوا يقومون بالدعوة النشطة لا في مصر وحدها ولكن عبر العالم الإسلامي بأكمله؛ ومع ذلك فإن غالبية سكان مصر المسلمين كانت واستمرت سنية المذهب (وحتى في مواجهة مع الاضطهاد أحياناً)، دون أن نذكر أن قطاعات مهمة من السكان الأصليين في البلاد (من المحتمل أنهم كانوا في القرن

(٣٥) من أجل مشكلات الرأي حول «السنية» في الجماعات الإسلامية، يجب الرجوع الآن إلى البحث الممنع الذي وضعه: Van Es, *Theologie und Gesellschaft im 2. und 3. Jahrhundert Hidschra. Eine Geschichte des Religiösen im Frühen Islam*, vol. 4, pp. 683 ff.

الرابع الهجري/العاشر الميلادي يزيدون عن النصف على نحو عام) الذين كانوا نصارى ويهوداً. ففي هذا السياق من هم «المغانيون»؟ وهل من الممكن أن يستعمل هذا الحد بمعنى التام بالنسبة إلى الفاطميين دون تحديد وتركيز أدق؟ ولنعد إلى موضوع غولدتزيهر: كان الفاطميون رعاة كباراً للعلم والفلسفة اليونانيين اللذين ازدهرا فعلاً في أيامهم. ومن هنا فإن الروايات المتفرقة عن الخصومة المزعومة لعلوم الأقدمين التي يذكرها غولدتزيهر، دون تخصيص أو تركيز، هي لا معنى لها في أحسن الأحوال، وتؤدي إلى درب خاطئ في أسوأها.

على سبيل المثال، فإن غولدتزيهر يضع في لائحة (ص ١٧ - ١٨/١٩٣ - ١٩٤) اسم السنوسي ابن فارس (ت ٣٩٥هـ/ ١٠٠٥م)^(٣٦) على أنه ممثل لـ «شعور الأكثرية من الحلقات الدينية التقليدية» المخصصة للعلوم اليونانية خاصة الهندسة، ويقرر أنه أعرب عن نفسه في مقدمة كتاب من كتبه الذي أهدها إلى الوزير البويهى المشهور صاحب بن عباد، وأضاف الذي كان «خمساً لعلوم الأوائل». وعلى كل فإن مثل هذا القول هو أمر مضلل دون قصد، فضلاً عن ذلك دون الإشارة، أو على الأصح التشديد، في الوقت ذاته، أن هذا كله كان يحدث في الري (خارج طهران الحديثة) وبغداد تحت حكم البويهيين (٣٣٣ - ٤٤٧ هـ/ ٩٤٥ - ١٠٥٥م) وهي الفترة التي كانت دراسة العلوم القديمة وتعمدها، على ما يشهد به الجميع، موضع عناية الأغلبية الساحقة من جميع أهل الفكر، وسيطرت على الحياة العقلية في أكثر مجالاتها. من الطبيعي أن تكون ثمة رضى مخالفة - فالرؤى المخالفة قائمة في جميع الموضوعات وفي كل المجتمعات - وكان ابن فارس أحد

Segin, *Geschichte der Arabischen Schrift*, vol. 8, p. 209.

(٣٦)

هذه الأصوات المخالفة، لكن مثل هذا كان في الفترة البيهية يمثل أقلية واضحة^(٣٧).

فضلاً عن ذلك، فليس كل مثل من أمثلة الخصومة للعلوم اليونانية تورده المصادر يُعزى بالضرورة إلى أسباب دينية أو أنه يمكن تقصيه بحيث يبدو أنه دفاع عن وضع «عقائدي». والقضية الحالية هي أن الشَّهْدَى إليه مغالاة ابن فارس، أي الصاحب بن عباد، أن خصومته للعلوم اليونانية، التي يستشهد بها غولدتزيهر^(٣٨) لم تنبع من تقوى متشددة - أو أي تقوى - إذ لم يكن الأمر سرّاً لدى معاصريه، على ما يرويه التوحيدي، إنه كان ضعيف الإيمان؛ وابن فارس بالذات، وهو اللغوي الذي نقل عنه غولدتزيهر يدعوه «عدو الدين». وأخيراً، فإن توبيخ التوحيدي لمثل هذا الموقف من جهة الصاحب، يمكن أن يكون له معنى فقط في حالة توجيهه إلى مجتمع يمكن أن يحسبه حرياً بالتوبيخ، على نحو ما كان عليه الوضع مع أهل الفكر البيهيين^(٣٩).

ثانياً، بالنسبة إلى التعرف إلى بعض من الباحثين على أنهم

(٣٧) من أجل الحصول على نظرة شاملة حول انتشار العلم الكلاسيكي وعمقه

في بغداد أيام البيهيين، انظر: Joel L. Kraemer, *Humanism in the Renaissance of Islam. The Cultural Revival during the Buyid Age, and Philosophy in the Renaissance of Islam. Abū Sulaymān al-Sijistānī and his Circle*, Studies in Islamic Culture and History Series, vol. 8 (Leiden: E. J. Brill, 1986).

(٣٨) Goldziher, *Stellung der Alten Islamischen Orthodoxie zu den Antiken* (٣٨) *Wissenschaften*, pp. 26 und 199.

(٣٩) من أجل رواية التوحيدي حول تعيين الصاحب، انظر كتابه: علي بن محمد

أبو حيان التوحيدي، طالب الوزيرين: أخلاق الصاحب بن عباد وابن العميد، تحقيق إبراهيم الكيلاني (دمشق: دار الفكر، ١٩٦١)، ص ٨٢ و ٢١٤. في المرجع الأخير يقول ابن فارس إنه كان يقضي بأن الصاحب كان خصماً له وذلك (لقلّة دينه). ثمة

رسمان يوضحان لنا المعرفة بالأتين، التوحيدي والصاحب بن عباد، وضمهما M. Bergé, «Abū Ḥayyān al-Tawḥīdī» and C. Pellat و Bergé Pellat, «Al-Sāhib ibn Abbad» in: Julia Ashtiany [et al.], eds. *Abbad Belles - Lettres*. Cambridge History of Arabic Literature (Cambridge, MA: Cambridge University Press, 1990), pp. 96-124.

«عقائديون» ضمناً، فإن الأمر الذي يتقصّ عرض غولدزهيهر هو تحليل للأحوال التاريخية والاجتماعية التي كانت تحيط بالمقولات المقتبسة ضد العلوم القديمة. إن أغلب الثقات الذين يقتبس عنهم والأعنف في أحكامهم هم كبار العلماء الحنابلة والشافعيين في بغداد ودمشق في القرنين السابع والثامن الهجريين/الثالث عشر والرابع عشر الميلاديين ولهم صلة بحالتين تاريخيتين مرتبطتين بحالتين خاصتين واستثنائيتين. أولئك الذين كانوا نشيطين في بغداد كان منهم الحنيلي عبد القادر الجيلي (ت ٥٦١ هـ/١١٦٦م)^(٤٠)، وابن الجوزي (ت ٥٩٧ هـ/١٢٠٠م)^(٤١)، والشافعي عمر السُّهروردي (ت ٦٣٢ هـ/١٢٣٤م)، داعية الخليفة الناصر لدين الله (حكم ٥٧٥ - ٦٢٢ هـ/١١٨٠ - ١٢٢٥م). إن سياسات هذا الخليفة التي كانت تتوجّباً لسياسات أسلافه (مثل المستنجد الذي يشير إليه غولدزهيهر^(٤٢)) كانت ذات صلة بالجهود التي كان المقصود منها تركيز خلافة سائرة في سبيل الانحلال ضد جميع أصناف الهجوم، بما في ذلك الأيديولوجي. وكما آل إليه الأمر فإن جميع الجهود أثبتت فشلها وسقطت بغداد في أيدي المغول بعد وفاته بثلاث وثلاثين سنة^(٤٣).

Goldzheer, Ibid., p. 13 und 191.

(٤٠)

(٤١) المصدر نفسه، ص ١٤ و ١٩١.

(٤٢) المصدر نفسه، ص ١٥ و ١٩٢.

(٤٣) إن السياسة والثقالة في بغداد العباسيين المتأخرين درست دراسة مفصلة في Angehika Hartmann, *Al-Nāṣir li-Dīn Allāh: (1180 - 1225): Politik, Religion, Kultur in d. Späten Abbāsidenzeit, Studien zur Sprache, Geschichte und Kultur des Islamischen Orients*, vol. 8 (Berlin; New York: W. de Gruyter, 1975).

وقد لُحِثت نتائج عملها مفصلاً في مقال لها بعنوان: A. Hartmann, «al-Nāṣir li-Dīn Allāh» in: *The Encyclopedia of Islam*, vol. 7, pp. 996-1003.

وتعمل هارتمان (Hartmann) حالياً على تحقيق ودراسة لعمل عمر السهروردي ضد العلوم اليونانية.

إن الفنة الثانية من الثقات الذين أشار إليهم غولدنزيهر كانت دمشقية من أيام الأيوبيين المتأخرة وفترة المماليك المبكرة: الشافعي ابن صلاح (ت ٦٤٣هـ/١٢٤٥م)^(٤٤)، والذهبي (ت ٧٤٨هـ/١٣٤٨م)^(٤٥)، وتاج الدين السبكي (ت ٧٧١هـ/١٣٧٠م)^(٤٦)، والحنبلي الذائع الصيت ابن تيمية (ت ٧٢٨هـ/١٣٢٨م)^(٤٧). كانت سورية، أو على الأصح دولة المماليك، في هذه الفترة تواجه خطرين رئيسيين هددًا وجودها أصلاً: الصليبية المسيحية والانقضاء المغولي، وهما توتان كانتا في وقت من الأوقات متحالفتين في الواقع (٦٦٩هـ/١٢٧١م). إن بربرية المسيحيين واعتداءاتهم والحاحهم الذي لا أساس له لاغتصاب أرض غربية باسم «الدين» خلق بالضرورة رد فعل بين سكان فلسطين وسورية نحو صيغة من الإسلام أقل تسامحاً: والمملوك الحاكم العظيم الذي كسر الصليبيين وأوقف المغول عند حدهم الملك الظاهر بيبرس (حكم ٦٥٨ - ٦٧٦ هـ/ ١٢٦٠ - ١٢٧٧ م) ترسم له المصادر التاريخية العربية صورة على أنه بطل حقيقي إذا قورن بالوضع المتردي عند مؤرخي صلاح الدين الذي، بالرغم من أنه حرر القدس، كان له موقف أليّن عريكة مع الصليبيين.

إن الحملات المغولية على سورية بعد ٦٥٦ هـ/١٢٥٨م وبخاصة حصارهم لدمشق سنة ٦٩٩ هـ/١٣٠٠م أدى، بمنتهى البساطة، إلى تفاقم وضع سيء ودعا إلى اتباع وضع أيديولوجي أمعن في الهجوم - وهنا ظهر ابن تيمية، الذي كان له دور فعال في المفاوضات المغولية - السورية، ومن ثم كانت العودة إلى

Goldziner, *Stellung der Alten Islamischen Orthodoxie zu den Antiken* (11) *Wissenschaften*, pp. 35-39 und 204-206.

(٤٥) المصدر نفسه، ص ١١ و ١٨٩.

(٤٦) المصدر نفسه، ص ١١، ٤٠، ١٨٩ و ٢٠٧.

(٤٧) المصدر نفسه، ص ٤٠ و ٢٠٧.

تقليدية محافظة يدعمها الحنابلة وأشعرية العلماء الشافعيين الذين ساروا على نهج الغزالي.

فلماذا، إذًا، يُعرّف هؤلاء العلماء بأنهم أعضاء في العقائدية «القديمة»؟ ولماذا تعتبر مثل هذه التفسيرات التي تطورت بين جماعات كانت تتعرض لضغوط بلغت الغاية يفرض فيها أنها تمثل العقيدة «الإسلامية»؟ إن المدون التاريخي، عندما يرجع إليه بكامله، يطلع علينا بأمر مختلف عن هذا، وحتى في البلاد المملوكية، معقل «العقيدة» القديمة، على ما تريدنا دراسة غولدتزيهر أن نقبل بها، ازدهرت العلوم القديمة. إن الأمثلة عديدة وهي الآن معروفة على نحو أفضل (أو معترف بها) مما كانت عليه أيام غولدتزيهر. إن الطبيب ابن النفيس (ت ٦٨٧هـ/١٢٨٨م) وهو شافعي، درس الطب في دمشق ثم دُرِسَ في دمشق والقاهرة لاحقاً حيث أصبح رئيس الأطباء. وقد وضع شروحاً عديدة على أعمال أبقراط كما فعل الشيء نفسه بالنسبة إلى القانون لابن سينا، كذلك لخصه في كتاب أصبح في ما بعد كتاباً مدرسياً شائع الاستعمال. وكان إنجاز الكبير وصفه للدورة الدموية الصغرى عبر الرئتين، وذلك في تحدٍّ لموقع النفوذ الذي امتلكه جالينوس وابن سينا كلاهما. وكان الفلكي ابن الشاطر (ت ٧٧٧هـ/١٣٧٥م)، الذي كان مؤقتاً في الجامع الأموي في دمشق، وقد كان أحد العلماء في صف طويل من الفلكيين الذين حاولوا تنقيح بطليموس. وقد صاغ نماذج لمدارات الكواكب السيارة التي كانت تعتمد على أمرين الحركة الدائرية المستقيمة كما كانت مطابقة للأرصاء الفلكية الواقعية. وقد ظهرت نماذجه بعد قرنين عبر سبيل آخلة في التوضيح في الآونة الأخيرة في أعمال كوبرنيكوس (Copernicus)، ومن ثم فإنها تحتل مكاناً في بداية الفلك الحديث^(٤٨).

(٤٨) من أجل ابن النفيس، انظر المقالة في: *The Encyclopedia of Islam*.

وحتى خلال الغارات المغولية على الشرق الأدنى أقيم في
توأغ في أذربيجان مرصد قُيِّض له أن يقوم بدور في تطور الفلك
ليس بالعربية فحسب ولكن أيضاً، عبر ترجمات (رجوعاً) إلى
اليونانية، في الفلك البيزنطي. إن مؤسسي هذا المرصد، الذي كان
يعاه هولاءو المغولي، كانوا باحثين وعلماء. ويدخل في عدادهم،
فضلاً عن آخرين كثيرون، نصير الدين الطوسي (ت ٦٧٢هـ/
١٢٧٤م)^(١٩)، وهو شيعي من الاثني عشرية، ونجم الدين الكاشي
(ت ٦٧٥هـ/١٢٧٦م)^(٢٠)، وهو سني شافعي، وقد ألف كتابين كانا
بين الكتب المدرسية الأكبر أثراً في الفلسفة العربية، أحدهما في
المنطق وهو الرسالة الشمسية والآخر في الطبيعيات وما بعد
الطبيعة: حكمة العين^(٢١). ففي الفترة التي بلغت فيها «العقائدية
الإسلامية» قمة خصوصتها للعلوم القديمة، فإن أحد أبرز العلوم
[الفلك] لم يكن فقط موضع عناية فائقة في الإسلام، بل إنه
أصبح مؤسسة عبر إنشاء المرصد.

والأمر نفسه يمكن أن يلاحظ حتى في الفلسفة. فعمل ابن

and in: Charles Coulton Gillispie, ed., *Dictionary of Scientific Biography*, 17 vols. (New York: Scribner's, 1970-1990).

ومن أجل ابن الشاطر والفلك العربي وتوينيكوس، انظر المقالات التي جمعها
George Saliba, *A History of Arabic Astronomy: Planetary Theories during the Golden Age of Islam*, New York University Studies in Near
Eastern Civilization, no. 19 (New York; London: New York University Press,
1995), pp. 233-306.

Carl Brockelmann, *Geschichte der Arabischen Literatur*, 2 vols., 2 (14)
aufl. (Leiden: E. J. Brill, 1943-1949), vol. I, p. 508.

The Encyclopedia of Islam, vol. 4, p. 762.

(٢٠)

(٢١) وللملاحظة توأغ، انظر الدراسة الكلاسيكية: Aydin Sayili, *The
Observatory in Islam and its Place in the General History of the Observatory*,
Publications of the Turkish Historical Society, Series 7, no. 38 (Ankara: Turk
Tarih Kurumu Basimevi, 1960), chap. 6.

وقد أعيدت طباعته سنة ١٩٩٨. وقد ناقش (Saliba) علماً أكثر حداثة في:
Saliba, *A History of Arabic Astronomy: Planetary Theories during the Golden
Age of Islam*, pp. 245-290.

سينا الذي تم في بواكير القرن الخامس الهجري/الحادي عشر الميلادي أدى، خلال القرون الثلاثة التالية إلى فيض من البحث والمناظرة والمناظرة المضادة - وما رافق ذلك من نتاج أدبي متفق معه - على أيدي المسلمين، شيعة وسنة، في الأجزاء المتوسطة من البلاد الإسلامية^(٥٢). ومن حيث إن هذه الفترة من تاريخ الفلسفة الإسلامية لم يتولّ البحث العلمي بعد أمرها، فقد يتاح لها في وقت تال أن تعتبر عصر الفلسفة الذهبي.

وخلال القرون نفسها كان ثمة نظام فكري جديد كانت تنم صياغته على أسس من الفلسفة اليونانية على نحو ما أعاد النظر فيها ابن سينا والكلام المعتزلي والتصوف، وذلك في العراق وإيران على أيدي الشيعة الاثني عشرية^(٥٣). فإن الأرسطية كما ارتأها ابن سينا كانت تُدمج في الحقل السائد للفكر الاثني عشري الذي قُبض له أن يبدأ بتصوير الدين الطوسي في الوقت الذي كان المغول يحتاجون العراق، وقد أتيح له أن يشهد، خلال القرون ازدهاراً من نوع خاص في إيران أيام الصفويين في القرنين العاشر والحادي عشر الهجريين/السادس عشر والسابع عشر الميلاديين^(٥٤).

(٥٢) يقدم لنا الباحث المصري ابن الأثير من أهل القرن السابع الهجري/الرابع عشر الميلادي في دليله لسبح العلوم (إرشاد المقاصد) لائحة تحوي الحد الأدنى لهذا النتاج الفلسفي. انظر ترجمة للبحث في «رأسي: D. Gutas, «Aspects of Literary Form and Genre in Arabic Logical Works», in Charles Burnett, ed., *Glosses and Commentaries on Aristotelian Logical Texts: The Syriac, Arabic and Medieval Latin Traditions*, Warburg Institute Surveys and Texts (London: Warburg Institute, 1993), pp. 60-62.

(٥٣) انظر التركيبة المختصرة التي وضعها مادلونغ (Madelung) في توصيفه خلفية لعمل اثني عشري، W. Madelung, «Ibn Abi Gumbur al Ahsa'i's Synthesis of Kalam, Philosophy and Sufism», Paper Presented at: *La Signification du Bas Moyen Age dans l'histoire et la culture du monde musulman: Actes du 10ème congrès de l'union européenne des arabistes et islamisants*, (Aix - en - Provence, du 9 au 14 Septembre 1978/ (Aix - en - Provence): Edrud, [1978]), pp. 147-148.

وردت أعيدت طباعته في: Wilfred Madelung, *Religious Schools and Sects in Medieval Islam*, Variorum Reprints: CS213 (London: Variorum Reprints, 1985).

(٥٤) يعود الفضل في اطلاع المستعربين الغربيين على هذا التقليد بأكمله في هذا -

ولم يكن هذا أمراً مستثنى؛ فالإسلام الحنفي كان يتقبل الفلسفة والعلم اليونانيين على المستوى نفسه في كل الأزمنة بما في ذلك القرون التي أُنعت فيها الحضارة العثمانية^(٥٥). وقد حظيت فلسفة ابن سينا وما طرأ عليها من تطوير بدارسين جديدين من الباحثين العثمانيين خلال الفترة الممتدة من القرن العاشر الهجري إلى الثاني عشر الهجري/القرن السادس عشر الميلادي إلى القرن الثامن عشر الميلادي. فالمؤرخ وكاتب السير الشهير كاتب شلبي (حاجي خليفة)^(٥٦) يقول ما يلي في ما دونه عن تاريخ الفلسفة وتطورها في الإسلام:

وقد عثرت الفلسفة والحكمة أيضاً على سوق رائجة في آسية الصغرى (بلاد الروم) بعد الفتح الإسلامي حتى الفترة المتوسطة من عمر الدولة العثمانية. فقد كان شرف الإنسان، خلال تلك الفترة، يتناسب مع المدى الذي كان يمكنه من اقتباس كلا الأمرين العلوم العقلية والنقلية والإحاطة بهما. ففي تلك الأيام عاش كبار العلماء الذين كان باستطاعتهم جمع الفلسفة والشريعة، مثل كبير العلماء شمس الدين الفناري (ت ٨٣٤هـ/١٤٣٢م)^(٥٧)، والمتميز قاضي زاده الرومي (ت ح ٨٤٠هـ/١٤٣٥م)^(٥٨)، والعالم المتفوق خواجة

« القرن إلى: Henry Corbin, *En Islam iranien*, 4 tomes (Paris: Gallimard, 1971-1972).

(٥٥) من أجل الحصول على مثل ممتاز لعالم جليل الاحترام، حفي مرجعي في الشرح والدين، فهناك صدر الدين البخاري (ت ١٣٤٧هـ/١٩٢٧م)، وهو الذي وضع رسالة مهمة في الفلك، انظر تحقيق ودراسة: *An Islamic Response to Greek Astronomy: Kitab Ta'ud Hayat al-Aflak of Sa'd al-Shari'a*, edited with translation by Ahmad S. Dallal, *Islamic Philosophy, Theology, and Science*, v. 23 (Leiden; New York: E. J. Brill, 1995).

(٥٦) مصطفى بن عبد الله حاجي خليفة، كشف القرون عن أسامي الكتب والننون، تصحيح وتعليق محمد شرف الدين بالقفا ورفض بيلاكة الكليسي، ٢ مج (استانبول: وكالة المعارف، ١٩٤١-١٩٤٣)، ص ١٠١٧ - ١٠١٧ و ١٦٠٩ - ١٦٥٧.

(٥٧) *The Encyclopaedia of Islam*, vol. 2, p. 879a.

(٥٨) إن تاريخ الوفاة كما هو وارد في: Brückmann, *Geschichte der Arabischen Literatur*, vol. 2, p. 212.

زاده (ت ٨٩٣هـ/١٤٨٨م)^(٥٩)، والعالم المتفوق علي الكُنجي (ت ٨٧٩هـ/١٤٧٤م)^(٦٠)، والمبرز ابن المبرِّد (ت ٩٢٢هـ/١٥١٦م)^(٦١)، وميرام شَلبي (ت ٩٣١هـ/١٥٢٤م)^(٦٢)، وكبير العلماء ابن كمال (ت ٩٤٠هـ/١٥٣٣م)^(٦٣)، والمتميز ابن الجبائي (= فيناليوزاده علي شَلبي، ت ٩٧٩هـ/١٥٧٢م)^(٦٤) الذي كان آخرهم^(٦٥).

إن النشاطات في الترجمة التي تمت في الامبراطورية العثمانية من القرن الخامس عشر الميلادي إلى القرن الثامن عشر الميلادي تحتل فصلاً أساسياً في تاريخها، وهو الذي بعد بحاجة إلى دراسة وافية. فالترجمات إلى العربية التي تم نقلها من لغات مختلفة، ولكن من اليونانية واللاتينية في الدرجة الأولى: والمؤرخ الذي أشرت إليه توأ، كاتب شَلبي ومثل ذلك معاصره الأصغر سنّاً حسين هيزارفن (ت ح ١٠٨٩هـ/١٦٧٨ - ١٦٧٩م) حصلاً على ترجمة مصادر يونانية ولاتينية لأعمالهما التاريخية^(٦٦). وعلى

^{٥٩} على أنه حدث سنة ٨١٢هـ/١٤١٢م هو خطأ. من أجل الحصول على تاريخ الوثاء الصحيح وإشارات أخرى، انظر: Al-Jami, *The Precious Pearl= Al-Jami al-Durrat al-Fakhirah: Together with his Glosses and the Commentary of Abd al-Ghaffar al-Lari*, translated with introduction by Nicholas Heer, *Studies in Islamic Philosophy and Science* (Albany, NY: State University of New York Press, 1979), note 6, p. 24.

^(٥٩) Brockelmann, *Ibid.*, vol. 2, p. 230.

^(٦٠) *The Encyclopaedia of Islam*, vol. 1, p. 393.

^(٦١) Brockelmann, *Ibid.*, vol. 2, p. 227.

^(٦٢) المصنف نفسه، ج ٢، ص ٤٤٧.

^(٦٣) *The Encyclopaedia of Islam*, vol. 4, pp. 879-881.

^(٦٤) Brockelmann, *Ibid.*, vol. 2, p. 433.

^(٦٥) حاجي خليفة، كشف الظنون عن أسامي الكتب والفنون، مج ١، ص ٦٨٠.

^(٦٦) عن هيزارفن، النظر متالة ميناج، و «Katib Çelebi» in: *The Encyclopaedia of Islam*, vol. 3, p. 623 and vol. 4, pp. 760-762 respectively.

وللمزيد من التفاصيل عن الطبعات التي استخدمها كاتب شَلبي، انظر: V. L.

كل فالأهم أن السلطان محمد الثاني الفاتح (حكم ٨٥٥ - ٨٨٦هـ/١٤٥١ - ١٤٨١م) مشهور بسبب اهتمامه «بالثقافة الكونية» وحبّه للأدب اليونانية. ومن المعروف أنه كان يرى في الإسكندر الكبير نموذجاً؛ والذي يتوجب البحث فيه هو المدى الذي لعله كان يرى نفسه على أنه مأمون (الخليفة المأمون) آخر، الذي رأى فيه التقليد المتأخر أنه هو الذي أعان على التطوير (انظر الفصل الرابع/ثانياً) باعتباره الراعي الكبير لحركة الترجمة والعلوم القديمة. وقد تعرف الباحثون على عدد من المخطوطات اليونانية التي نسخت في بلاط محمد الثاني، كان بعضها لاستعماله الشخصي؛ وإحدى هذه المخطوطات هي كتاب أريان صعود الإسكندر الكبير واسمه بالانكليزية (*Anabasis of Alexander the Great*)، وأخرى سواها، وما هو أمر لافت للنظر هو الترجمة اليونانية التي تمت على يد ديمتريوس كيدونس (Demetrius Kydonos) (ت ١٣٩٧ - ١٣٩٨م) لكتاب توما الأكويني (Thomas Aquinas) في كتابه *Summa contra gentile* (Vat. gr. 613). وقد طلب محمد الثاني أيضاً ترجمات لأعمال يونانية بما في ذلك جغرافية بطليموس، ترجمة أميروتزيس (Amirotoutzes) وكتاب المواحي الكلدانية *Chaldean Oracles* الذي وضعه آخر وثني بيزنطي جيورجيوس بليثون (Georgios Gemistos Plethon) المتوفى عام ١٤٥٢م^(٧٦).

Ménage, «Three Ottoman Treatises on Europe», in: C. E. Bosworth, ed., *Iran and Islam: In Memory of the Late Vladimir Minorsky* (Edinburgh: Edinburgh University Press, 1971), pp. 421-433.

J. Raby, «Mehmed the Conqueror's Greek: انظر المقال الجيد بقلم: (٧٦) Scriptorium», *Dumbarton Oaks Papers*, vol. 37 (1983), pp. 15-34 (With 41 figures) and 22-25.

Ptolemy, وقد نشرت إحدى المخطوطات ترجمة عربية لجغرافية بطليموس: *Geography*, Arabic Translation, Reproduction of MS Aya Sofya 2610, edited by F. Sezgin (Frankfurt am Main: Institut für Geschichte der Arabisch-Islamischen Wissenschaften, 1987).

إن الترجمة العربية لـ Plethon's *Chaldean Oracles* قد تم نشرها الآن مع النص»

وأخيراً فقد عهد بترجمة أعمال عربية في الفلسفة منتقاة مباشرة من التقليد الذي بدى به بحركة الترجمة اليونانية - العربية: وقد أجرى مبارزة لأفضل رد على تهافت التهافت لابن رشد الذي رد فيه على الغزالي في تهافت الفلاسفة، وقد نال قصب السبق في ذلك تهافت لـ «عواجة زاذ» الوارد اسمه في الفقرة التي اقتبست فوق من حاجي خليفة^(٦٨). كما طلب من الشاعر والعالم المشهور الجامي (ت ٨٩٨هـ/ ١٤٩٢م) أن يعد رسالة يبين فيها الفضائل الخاصة بكل من الكلام والتصوف والفلسفة^(٦٩).

وأخيراً في سبيل الوصول إلى نهاية السجل بالنسبة إلى ترجمات تالية التي هي مدعاة للاهتمام والتي لم تزل بعد حفظها من البحث العلمي على العموم: خلال الربع الأول من القرن الثاني عشر الهجري/ الثامن عشر الميلادي وبرعاية الوزير الأكبر الداماد إبراهيم باشا، قام العالم العثماني أسعد البتايوي (ت ١١٣٤هـ/ ١٧٢٢م)^(٧٠) الذي لم يكن راضياً عن الترجمات العباسية لأرسطو، بتعلم اليونانية من بعض الموظفين اليونانيين في الإدارة وترجم ترجمة جديدة بعض رسائل أرسطو بما في ذلك الطبيعة (Physics) ووضع شروحاً منطقية للأورغانون. ونسخ تلميذه أحمد، المنحدر

اليوناني في: B. Tambrun - Kraker, *Oracles Chaldaïques Recension de Georges Gémiste Pléthon*, Corpus Philosophorum Medii Aevi, 7 (Athens: Academy of Athens, 1995).

وقد حقق M. Tardieu النص العربي.

(٦٨) نُشرت دراسة كتب التهافت الثلاثة على يد: Muhahat: Tucker, *Üç tevhîfât* (٦٨) نُشرت دراسة كتب التهافت الثلاثة على يد: İskaniyâdın felsefe ve din münasebeti (Ankara: Türk Tarih Kurumu Basımevi, 1956).

(٦٩) انظر الترجمة والدراسة المثالية في: Al-Jami, *The Precious Pearl - Al-Jami' al-Durrah al-Fakhirah Together with his Glasses and the Commentary of Abd al-Ghafur al-Lari*.

C. Brockelmann: *Geschichte der Arabischen Literatur*, vol. 2, p. 447, (٧٠) und *Geschichte der Arabischen Literatur, Supplement (GALS)*, 3 vols (Leiden: E. J. Brill, 1937-1942), vol. 2, p. 665.

من سكوبية، المخطوطة الموجودة الآن في اسطنبول، «رقم 812 Hamidiye»، التي تحتوي على المجموعة الكاملة لخلاصات الفارابي للأورغانون^(٧١). وقد قام كبير العلماء في الأكاديمية البطريركية في القسطنطينية، نيكولاس كريتياس (Nikolaos Kritias)، من بروصه (بروصه) المتوفى سنة ١١٨١ هـ/ ١٧٦٧م بترجمة إلى العربية، ومن المحتمل أن الترجمة كانت إلى التركية، لكتاب المنطق الذي وضعه العالم الأرسطي الذائع الصيت ثيوفيلوس كوريداليوس (Theophilus Korydaleus)^(٧٢).

هذا النشاط في الترجمة اليونانية - العربية (أو من المحتمل أنها يونانية - تركية) في الامبراطورية العثمانية عبر القرن الثاني عشر الهجري/ الثامن عشر الميلادي سار جنباً إلى جنب مع ازدهار المعاصر له لأعمال أرسطو على يد العلماء اليونان الذي بدأت آثاره تظهر للنور مؤخراً فقط^(٧٣).

رابعاً: التراث في الخارج: حركة الترجمة والحركة الإنسانية البيزنطية الأولى في القرن التاسع الميلادي

تقتضي الترجمة وجود أصول يمكن النقل عنها؛ ويقطع النظر عن توفر كل العوامل التي تيسر للنشاط في الترجمة فإنها لا يمكن

(٧١) انظر المراجع نس: M. Türker, «Farabi'nin 'Serâ'î ul-yakîn'i», *Arastirma*, vol. 1 (1963), pp. 151-152 and 173-174, and Gülan, «Aspects of Literary Form and Genre in Arabic Logical Works», note 158, p. 62.

(٧٢)

(٧٣) انظر الإشارات عند بنكيس (Benakis) لعماله بالذات في المقال المشار إليه في: المصدر السابق، الهامش ١، ص ٩٧ وما بعدها.

أن تتم إلا إذا تيسرت تلك النصوص الأصلية. وهذا يشير حالاً سؤلاً يتعلق بوضع المخطوطات اليونانية المتعلقة بالأعمال العلمية في القرن الثاني الهجري/الثامن الميلادي في مناطق كانت في متناول المترجمين، أي في العالم الإسلامي وبيزنطة.

إن الباحثين في شؤون بيزنطة قد كرسوا قدراً هاماً من الاهتمام بهذه المسألة، ولو أن ذلك كان لأسباب مختلفة. فبالنسبة إليهم كان القرن الثاني الهجري/الثامن الميلادي هو الوقت الذي أصبحت فيه الكتابة باليونانية بالحرف الصغير شائعة وصارت موضوع الاستعمال العادي، وكان الوقت الذي نشب فيه الخلاف حول الصور والتماثيل في الكنائس والذي صحبته اضطرابات مدبرة وهي المعروفة باسم «الأزمة المظلمة» في بيزنطة. ومع الندرة الشاملة في المعلومات لدراسة هذا القرن العصيب، فإن المخطوطات تصبح واحداً من المصادر المعتمدة القليلة، وقد نالت من الدراسة الدقيقة حظاً كبيراً. ومع أنه ثمة خلافات فردية بين الدارسين من البيزنطيين بالنسبة إلى الأهمية والدقة، ثمة إجماع عام حول: أولاً إن الذي نعرفه عن الفترة قليل جداً، وثانياً هو أن القليل الذي نعرفه يرسم صورة تكاد تكون كئيبة حول وضع المخطوطات اليونانية العلمانية خلال الفترة التي كان العمل في ترجمتها إلى العربية يقوم على قدم وساق. ومن المفهوم أنه بسبب جهل المتخصصين بالشؤون البيزنطية للعربية، فإن حركة الترجمة اليونانية العربية لم تدخل حيز هذه المناقشات.

ففي الدرجة الأولى إن جميع المخطوطات اليونانية التي تتناول الأعمال العلمانية حتى نهاية القرن الثاني الهجري/الثامن الميلادي، أي حتى بدء حركة الترجمة اليونانية - العربية، كانت تُدَوَّن بالخط اليونسيال (uncial) وهو الحرف الكبير (الاستهلاكي). وقد بدىء باستعمال الحرف الصغير حول هذا الوقت، على أنه مرّ وقت لا يستهان به قبل أن أخذ النساخون في بيزنطة بنسخ المخطوطات

بالحرف الصغير. والتمييز بين المخطوطات المنسوخة بالحرف الكبير والحرف الصغير مهم لتقدير العدد والموجودة. فالخط القديم الكبير أتقن لكنه مزعج، ويحتل مساحات أكبر من الخط الأصغر المكتوب بأحرف متصلة. ومعنى هذا هو أن الوقت الذي كان يلزم لنسخ المخطوطات كان أطول في حالة استعمال الحرف الكبير منه في حالة استعمال الحرف الصغير، ومن ثم فإن المخطوطة بالحرف الكبير كانت أغلى ثمناً من تلك التي بالحرف الصغير. ومواد الكتابة لا بد من أن تكون من جلود الحيوانات، أي الرق. كان البردي يستعمل أيضاً، ولكن ميدنياً في مصر؛ ذلك بأن استعماله في الخارج كان يتناقص بسبب تعرضه للتلف الكبير في الأجواء الرطبة.

ويسبب من هذه الأحوال فإنه من الواضح أنه خلال هذه الفترة (في هذه الحالة طيلة القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي أيضاً) لم تكن ثمة تجارة بالكتب تستحق التحدث عنها في بيزنطة - فقد كان إنتاج الكتب شاقاً ومكلفاً، ومن ثم فإن تملك مكتبة متواضعة خاصة تحتوي على بعض دزينات من الكتب كان يستعصي على أكثر الأغنياء من أهل الفكر، إن لم يكن على جميعهم^(٧٤).

ثانياً إن معرفتنا عن المكتبات في العالم البيزنطي قليلة إذ إن المعلومات عن الموضوع هزيلة. إن الذي نعرفه عن الفترة المبكرة خاصة يكاد لا يعد حتى القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي، الذي هو ذو صلة وثيقة بالغرض الذي نحن معنيون به هنا. ولكن إذا استقرى الواحد، مع الحذر، الوضع القائم بعد القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي فإن المجموعات الرئيسية من الكتب كان من المنتظر

(٧٤) انظر: «Books and Readers in Byzantium» in: N. G. Wilson, *Byzantine Books and Bookmen* (Washington, DC: Dumbarton Oaks, 1975), p. 4.

هذا يختلف اختلافاً شديداً عما كانت عليه الحال في الزمن نفسه في العالم الإسلامي، وخاصة في بغداد، حيث كانت تقوم تجارة كتب ناجحة (ابن النديم كان قد ذكرها في الفهرست)، ثمة روايات عن مكتبات خاصة كانت تحوي آلاف الكتب.

أن توجد في الأديرة وفي مكتبات كبار موظفي الحكومة البيزنطية (بما في ذلك المكتبة الإمبراطورية) وفي مجموعات خاصة^(٧٥).

إن هذه الصورة تتفق مع الاتجاه العام للقرن الثاني الهجري/ الثامن الميلادي في تاريخ بيزنطة المسمى «العصر المظلم» وتأثيره المدمر للحفاظ على الثقافة الكلاسيكية. وعلى نحو خاص فقد كانت هذه فترة قد بدأت منذ منتصف القرن الأول الهجري/ السابع الميلادي، لما توقف الاهتمام بالأدب العلماني وابتدأ اهتماماً^(٧٦). وترتب على ذلك أنه لم تنتج أي مخطوطة ذات محتوى علماني؛ إذا لم يكن عليها طلب، ولم يكن ثمة باحثون أو علماء يطلبونها. ففترة الخصومة حول التماثيل كانت خالية خلوّاً لا مثيل له من أي تمييز في العلوم أو الفلسفة. ثم بعد متقلب القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي كان ثمة عودة تدريجية إلى النشاط البحثي وتطور هذا إلى ما سماه بول لوميرول (Paul Lemerle)

(٧٥) انظر المناقشة في: N. G. Wilson, «The Libraries of the Byzantine World», *Greek, Roman and Byzantine Studies*, vol. 8 (1967), p. 53.

وقد أعيدت طباعته في: Von Dieter Hatzinger, hrsg., *Griechische Kodikologie und Textüberlieferung* (Darmstadt: Wissenschaftliche Buchgesellschaft, 1980), p. 276.

(٧٦) إن القضية معروضة على نحو محكم ومؤكد في الأعمال التي تعود إلى J. F. Haldon: «بعد عشرينات القرن السابع وثلاثينات المبكرة وحتى نهاية القرن الثامن وأوائل القرن التاسع كان ثمة غياب يكاد يكون تاماً للمكتبة العلمانية الصغيرة خلال الإمبراطورية البيزنطية... وعلى النقيض من هذه الفترة لا تزودنا بأشياء عن كتب في أدب الجغرافية أو الفلسفة أو لغوية الهوية... إن الاهتمام بالثقافة العلمانية السابقة لقسطنطين أو إلى درجة أقل بتلك السابقة للمسيحية، كان قسراً نادراً لمدة قرن أو ما يقرب من ذلك. انظر: J. F. Haldon, «The Works of Anastasius of Sinai: A Key Source for the History of Seventh Century East Mediterranean Society and Belief», in: Averil Cameron and Lawrence Conrad, eds., *The Byzantine and Early Islamic Near East: Papers of the First Workshop on Late Antiquity and Early Islam, Studies in Late Antiquity and Early Islam*, 1 (Princeton, NJ: Darwin Press, 1992), pp. 126-128.

إن الأسباب الاجتماعية والثقافية خلف هذا التطور في الإمبراطورية البيزنطية، قد نوقشت في: J. F. Haldon, *Byzantium in the Seventh Century: The Transformation of a Culture* (Cambridge, MA, New York: Cambridge University Press, 1990), pp. 425-435.

«الحركة الإنسانية البيزنطية الأولى» (The First Byzantine Humanism). وفي كتابه الكلاسيكي التمييز الذي يحمل العنوان نفسه يرى ليمرل أن عوامل النهضة يجب أن يبحث عنها في تطورات جرت داخل بيزنطة بالذات، ورفض على التخصيص النظريات التي طرحت حول تأثير عربي^(٧٧). ولا شك في أن ليمرل مصيب، من الوجهة العامة، بمعنى أن المؤثرات الخارجية تؤثر في مجتمع فقط في حالة وجود عوامل داخلية متأصلة تجعلها مستعدة لتقبل مثل هذه المؤثرات الخارجية. وهي فرضية أمل أن تكون قد وُثقت في الكتاب الذي بين أيدينا. إلا أنه، إذ يحاول أن يؤسس لصفاء النهضة البيزنطية في القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي، يخطئ في أن يفترض وجود مجتمع مغلق تماماً، دون اتصال أو معرفة بالأحداث الجارية خارج حدوده. كان البيزنطيون واعين للحركة العلمية والترجمة القائمة في بغداد، وأنه من الأمر البين أنها أثرت في نهضة القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي بطرق متميزة.

إن أخبار مثل هذا التأثير نادرة وأغلبها قصصي في المصادر التاريخية. ففي الجهة العربية تقع على بضع إشارات إلى بعثات بعث بها الخلفاء أو العلماء إلى بيزنطة بحثاً عن مخطوطات يونانية ولدينا أيضاً روايات عن كتب يونانية استولي عليها بعد نهب مدينة، والأشهر من هذه هي عمورية التي تم ذلك فيها (سنة ٢٢٣ هـ/ ٨٣٨ م) على يد الخليفة المعتصم. مثل هذه الروايات الواردة في المصادر التاريخية قد تكون

Paul Lemerle, *Le Premier humanisme byzantin, notes et remarques* (٧٧) sur enseignement et culture à Byzance des origines au X^e siècle (Paris: Presses universitaires de France, 1971).

وهو يستند في مراجعه إلى الترجمة الإنكليزية التي قام بها Moffat و Lindsay فيسلي: Paul Lemerle, *Byzantine Humanism. The First Phase*, translated by H. Lindsay and A. Moffat, *Byzantina Australiensia* 3 (Canberra: Australian Association for Byzantine Studies, 1966).

ومن أجل مناقشات ليمرل ضد «فرعية وجود صلة بين سوريا والعرب» انظر: ص ١٧ - ٢١ من المصدر نفسه.

صحيحة أو قد لا تكون، إلا أنها في النهاية لا قيمة لها إذ إنها ليست دقيقة بما فيه الكفاية للأغراض التي نتوخاها. من الواضح أن جميع هذه الكتابات اليونانية التي ترجمت إلى العربية كانت أصولها اليونانية متيسرة للمترجمين كي يقوموا بالعمل، وأنهم حصلوا عليها من مكان ما، إلا أنه ما لم نعرف المصدر والتاريخ المزدكين للأصل اليوناني للمخطوطة، فإن معلومة مثل أن خليفة معيناً أرسل عالماً إلى بيزنطة للحصول عليها لن تؤدي إلى تحسين معرفتنا.

إن التفسير النافع لمثل هذه الروايات يعني التعرف إلى مصادر المخطوطات اليونانية التي عمل فيها المترجمون إلى العربية. وفي هذه القضية لم يبلغ بحث المختصين بالعربية مستوى عمل المختصين بالدراسات البيزنطية، ومع ذلك فإنه من الضروري الاعتراف بأن المعلومات والمادة للقيام بمثل هذا العمل قليلة جداً. فإتينا لا نملك مخطوطات عربية تعود تاريخياً إلى فترة الترجمة، ولم تخضع مخطوطات القرنين الثالث والرابع الهجريين/التاسع والعاشر الميلاديين لتحقيق يمكن التأكد، نتيجة له، فيما إذا كانت قد استعملت في الترجمة إلى العربية^(٧٨). وفي النهاية فإن الأدب الجيولوجرافي العربي لا يقدم أي مساعدة، وللمرة الثانية باستثناء محدود لرسالة حنين التي يذكر فيها أحياناً المدن التي عثر فيها على مخطوطات يونانية. فبالنسبة إلى كتاب جالينوس البرهان على سبيل المثال يقول ما يلي:

«ولم يقع إلى هذه الغاية إلى أحد من أهل كتاب البرهان نسخة تامة باليونانية، على أن جبريل كان قد عني بطلبه عناية شديدة، وطلبته أنا غاية الطلب، وجلت في طلبه بلاد الجزيرة

(٧٨) إن الاستثناء الوحيد يتبين في المخطوطات اليونانية، التي استخدمت لنسخ الرسوم في المخطوطات العربية، كما هو الحال في: *Materia Medica* of *Dioscorides*. لكن هذه الرسوم العربية تعود إلى نسخ متأخرة من الترجمات العربية صنعت في القرنين الثالث والرابع الهجريين/التاسع والعاشر الميلاديين، ومن ثم فإننا لا نلق على مصدر للمخطوطات اليونانية في الوقت الذي تمت فيه ترجمتها.

والشام كلها وفلسطين ومصر إلى أن بلغت الاسكندرية فلم أجد منه شيئاً إلا بدمشق نحواً من نصفه»^(٧٩).

وثمة مدينتان أخريان يرد ذكرهما عند حنين بالنسبة إلى المخطوطات اليونانية هما حلب وحرّان^(٨٠). ومما هو جدير بالذكر أنه لا يذكر أية مدينة، ولو مرة واحدة، واقعة تحت الحكم البيزنطي، وبخاصة القسطنطينية. وإذا تذكرنا أن نحوي «الرسالة» التي يحاول حنين أن يظهر فيها أنه لغوي (فيلولوجي) لا يَمَلّ وأنه ناقد دقيق للمترجمين الآخرين، فإنه يبدو من الصعب أن يُصدّق أنه ما كان ليشير إلى حقيقة عبوره على مخطوطة يونانية في القسطنطينية. إن طبيعة هذا الخبر تتفق مع ندرة ما نعرفه، على ما دُكر توّاً، عن دور كتب تحتوي على مخطوطات يونانية خلال الفترة من القرن الأول الهجري إلى القرن الثالث الهجري/القرن السابع الميلادي إلى القرن التاسع الميلادي. ونحن يمكننا أن نحزر فقط أن حنين، في هذه الحالة، بحث عن تلك المخطوطات في الأديرة والكنائس وفي المكتبات الخاصة^(٨١).

ومن الجهة البيزنطية عندنا خبر قصصي شبيه بذلك ورد في

Gotheif Bergsträsser, *Hunain Ibn Ishāq über die Syriachen und (٧٩) Arabischen Galen - überetzungen. Abhandlungen für die Kunde des Morgenlandes*, v. 17, no. 2 (Leipzig [n. ph.], 1925), pp. 12, 47 (text) and 38-39 (translation).

Gotheif (٨٠) انظر: المصدر نفسه، ص ٣٣ و ١٧ (نص) و ٢٧ (ترجمة)، و Bergsträsser, *Neue Materialien zu Hunain ibn Ishāq's Galen - Bibliographie*, *Abhandlungen für die Kunde des Morgenlandes*, v. 19, no. 2 (Leipzig [n. ph.], 1932), p. 11.

(٨١) ومن ثم فإن الأمر فيه تأكيد على أهمية المكتبات «في الريف»، على ما كان البيزنطيون يطلقون التسمية على تلك المكتبات. على أنه من الطبيعي أن نمر على مخطوطات في «الولايات»: فالأجزاء التي احتلها العرب في جنوب شرق آسيا الصغرى وسورية وفلسطين ومصر، كانت لها حصة أكبر في مراكز الهلينية من القسطنطينية. ومن ثم فإن مراكز شرقية مهمة مثل جبل سيناء ومار سابا على مقربة من القدس كانت، بلا ريب، تحتوي على مصادر ثمينة، لكن ليس لدينا معلومات ثابتة بالنسبة للقرن الثامن. قارن: Wilson, «The Libraries of the Byzantine World», pp. 291 and 300.

تتمتع ثيوفانس (Theophanus Continuatus) حول ليو الفيلسوف (أو الرياضي): يروي فيه كيف أن أحد طلابه، الذي كان قد أسره المأمون، أعجب الخليفة بمعرفته بالهندسة التي تعلمها من ليو وكيف أن المأمون قد انهز بمعرفة ليو في الرياضيات، حاول أن يلحقه بخدمته. وتتم القصة نفسها برواية أن الإمبراطور البيزنطي قدم عرضاً آخر، انتهى بأن أعطي ليو منصباً تعليمياً عاماً ومرتباً. يبدو الأمر غير محتمل أن يقبل دارسو الشؤون البيزنطية بصحة هذه القصة الخيالية^(٨٢). فمن المؤكد أن المأمون ما كان ليفيد من ليو الذي يروي أنه تعلم الرياضيات على نفسه في جزيرة أندروس (Andros) الإيجية (١)، فالمأمون كان في بلاطه محمد الخوارزمي مؤسس الجبر الأصلي إضافة إلى علماء آخرين نابهين كثيرين^(٨٣). إن أهمية هذه القصة تكمن تماماً في أنها تشير إلى المدى الذي كان فيه يزنطيو القسطنطينية يدرون أمر العمل العلمي الذي كان يتم في بغداد، وفي الحقيقة في بلاط المأمون. عدا هذا فالرواية لا قيمة لها.

(٨٢) انظر: J. Irigoin, «Survie et renouveau de la littérature antique à Constantinople (IXe siècle)», *Cahiers de civilisation médiévale, Xe - XIIe siècles*, vol. 5 (1962), pp. 290 ff.

وقد أعيد نشره في: Harlinger, hrsg., *Griechische Kodikologie und Textüberlieferung*, pp. 179 ff. Referring also to Bréhier (note 36); Lemerle, *Byzantine Humanism. The First Phase*, pp. 174-177 and 197, and N. G. Wilson, *Scholars of Byzantium*, Duckworth Classical, Medieval, and Renaissance Editions (London: Duckworth, 1993), pp. 79-80.

إن ولسون يمتنع في القول حتى إنه، في سبيل دعم احتمال حدوث القصة أن «ذلك الفصل وقع قبل أن تلقى العرب معرفتهم الممتازة في الرياضيات اليونانية عبر ترجمات حنين بن إسحق، عن ٨٠٠، ومن ثم فقد حذف في جملة واحدة الخوارزمي وابن توك كليهما في: Sezgin, *Geschichte der Arabischen Schrifttum*, vol. 5, pp. 229-242.

وهذا الثاني من كبار علماء الجبر في العربية. وقد عملا أسلاً قبل أيام حنين، الذي ترجم على كل حال، القليل، إن كان قد ترجم، من الأعمال الرياضية.

(٨٣) من أجل التعرف على مقدرة ليو في الرياضيات والمأمون، انظر الملاحظات التي وضعها: D. Pingree, «Classical and Byzantine Astrology in Sassanian Persia», *Dumbarton Oaks Papers*, vol. 43 (1989), p. 237b.

إن الخبر الوحيد المعتمد بالنسبة إلى المشكلة يأتي من مصدرين. الواحد من رواية منجم ويأتي الآخر من تحليل لمخطوطات يونانية. المنجم هو اسطفان الفيلسوف^(٨٤) الذي كان فعالاً في بغداد خلال عقودها الأولى، ويبدو أنه زميل لثيوفيلوس منجم المهدي^(٨٥). ففي دفاع عن التنجيم تم وضعه في القسطنطينية في سبعينيات ١٧٠ هـ/تسعينيات ٧٩٠م، يقرر أنه وجد أن المدينة خالية من العلوم الفلكية والتنجيمية، ولكن بسبب المنافع السياسية والدولية للتنجيم (مردداً صدى النقاش حول التنجيم السياسي الذي كان شائعاً في بغداد على ما شُرح في الفصل الثاني)، حسب أنه من الضروري «أن يجدد هذا العلم النافع بين الرومان وأن يفرس بين المسيحيين بحيث إنهم لن يحرّموا منه أبداً». ولم يكن ما حمله اسطفان معه من بغداد إلى القسطنطينية أنباء التطورات العلمية هناك فحسب، بل حمل معه أيضاً معلومات رياضية وتنجيمية غنية: طريقة للتنجيم وصفها ثيوفيلوس في أحد أعماله وقد استعملها بنكراتيوس (Pancratius) منجم قسطنطين السادس سنة ١٧٦ هـ/٧٩٢م في وضع خريطة للبروج لكشف الطالع^(٨٦).

والدليل الذي تزودنا به المخطوطات أساسه الواقع الذي يقول بأنه بعد فجوة يبدو أنها دامت قرناً ونصف القرن، بدأت مخطوطات يونانية علمانية تنسخ ثانية حول سنة ١٨٥ هـ/

(٨٤)

Sezgin, *Ibid.*, vol. 7, p. 48.

(٨٥) المصدر نفسه، ج ٧، ص ٤٩.

(٨٦) من أجل ثيوفيلوس واسطفان وترجمة الاتقياس، انظر: Pingree, *Ibid.*, pp. 238-239.

كان بنهري قد عني بنقل التنجيم الذي عم في القرن الثاني الهجري/الثامن الميلادي إلى البيزنطيين عبر العرب قِلاً في سنة ١٩٦٢، بقوله: «إن المنجمين الأوائل الذين عاشوا في العصر العباسي، إذ كان الكثيرون منهم فرساً، نقلوا النظريات الساسانية التي ترى احتمال تفسير التاريخ تنجيمياً إلى العرب، وقد نقلت هذه إلى البيزنطيين على نحو يكاد أن يكون مباشراً»: في مقاله: D. Pingree, «Historical Horoscopes», *Journal of the American Oriental Society*, vol. 82 (1962), p. 481a.

٨٠٠م^(٨٧). إن العمل القائم على الخبرة والتفصيل الذي تم على أيدي أجيال من العلماء البيزنطيين نتج عنه التعرف إلى تلك المخطوطات التي سلمت من الأرباع الثلاثة الأولى من القرن الثالث الهجري/التاسع الميلادي. وقد لقيت هذه المخطوطات عناية كبيرة على أيدي دارسي البيزنطيات لأنها، فضلاً عن كونها الدليل الثابت على نهضة القرن التاسع الميلادي، فإنها قد نسخت، في أغلب الحالات، بالحرف الصغير الجديد في إطار حركة كانت ترمي إلى إعادة نسخ المخطوطات القديمة المدونة بالخط الكبير، وكانت مسزولة عن الحفاظ على معظم الأدب الكلاسيكي^(٨٨). إن نظرة عجلية على لائحة لها تظهر حالاً أن الغالبية الكبرى منها كانت علمية وفلسفية. والسؤال الذي يفرض نفسه علينا في إطار موضوع هذا الكتاب هو، بطبيعة الحال، كيف ترتبط هذه المخطوطات بحركة الترجمة التي كانت قائمة في بغداد في اللحظة ذاتها التي كانت هذه المخطوطات تنسخ. إن الجدول التالي يقدم المعلومات في صيغة شاملة، ويُجْذول الأعمال الواردة في جميع المخطوطات التي تعود إلى هذه الفترة مع وضعها وتاريخ ترجمتها إلى العربية.

(٨٧) إن اعتراضات اريغوين (Irigoien) على هذه الصورة تدور حول القول بأن بعض الأدب الوثني كان مقروءاً في هذه الفترة، الأمر يشكك ما يراه هو نفسه. انظر: Irigoien, «Survie et renouveau de la Littérature antique à constantinople (IXe siècle)», pp. 89 ff.

وقد طُبِعَ ثمانية من ١٧٧ وما بعدها. وثمة بعض الأمور الجاهلية وفقرات ومقتبسات من النحو والعروض والقصاص وبعض من مقولات هوميروس أو أرسطو، وهذا جماع ما نقل على ما يبدو. وهذه كلها لا تكون مسانقاً كلاسيكياً. فضلاً عن ذلك فإن الغياب التام للمخطوطات التي تعود إلى هذه الفترة، يُظهر لنا أنه لم تكن ثمة نسخ كاملة لأن من هذه الأعمال، مما عهد بها لنسخها، حتى ولو أن التلاميذ ومعلمي المدارس كانوا قد نقلوا بعض أقسام منها لاستعمالهم الخاص. انظر الملاحظات التي أبدأها J. F. Haldon في الهامش ٧٦.

(٨٨) انظر الموجز الدقيق والمفيد الذي وضعه: Wilson, *Scholars of Byzantium*, pp. 85-88.

المخطوطات البيزنطية التي نسخت وترجمت في القرن الثالث م / التاسع م إلى العربية

Date	U/M	Author	Work	Greek MS	Earliest attested Arabic transl. ⁽¹⁾
800-30	M	Theon	Comm. on Ptolemy's <i>Almagest</i>	Laurentianus 28. 18	*old transl. = P 268. 2 ^o ; GAS V, 186
800-30	M	Pappus	Comm. on Ptolemy's <i>Almagest</i>	Laurentianus 28. 18	+ GAS V, 175
800-30	U	Ptolemy	<i>Almagest</i>	Patriusms gr. 2389	transl. before 805; GAS VI, 88
800-30	U	Diopantian	<i>Materia Medica</i>	Patriusms gr. 2179	tr. Soph. b. Basil; GAS III, 58
800-30	M	Paul Aegin		Patriusms suprl. gr. 1156	before 814; GAS III, 168
800-30	M	Paul Aegin		Codex. 8 and 123	before 814; GAS III, 168
800-30	U	Arastote	<i>Sypharici Elementi</i>	Patriusms Suprl. gr. 1362	before 785; <i>Diop</i> I, 527
813/20	U	Ptolemy	<i>Almagest</i>	Valcanus gr. 1291	transl. before 805; GAS VI, 88
813/20	U	Ptolemy	<i>Almagest</i>	Laudentis B. P. G 78	transl. before 805; GAS VI, 88
813/20	U	Theon	<i>Almagest</i>	Laudentis B. P. G 78	(see first entry above)
830-50	M	Ptolemy	Comm. on <i>Almagest</i> <i>Almagest</i> and other works	Valcanus gr. 1594	transl. before 805; GAS VI, 88

(¹) إن إشارة النجمة (*) حيث توجد في هذا المورد تعني أن كل هذا الكتاب، بيانات لتوليف معين لم يرد ذكره في الجداول التي العربية، ولا توجد له في تنليد سجل المخطوطات، فإن كذا أخرى من رتب المؤلف كنه جوان المبرعات عليها أو ما يست إليها بصفة قد ترجمت إلى العربية.

القائدة إذا كانت العوامل التالية قد روعيت آخذين النصف الأول من القرن الثالث الهجري/التاسع الميلادي أولاً: (أ) جميع الأعمال المنسوخة، باستثناء وحيد للجذافة المدونة بالحرف الصغير لـ *Sophistici Elenchi* وهي علمية في طبيعتها، وفي الحقيقة يغلب عليها أنها رياضية وفلكية؛ وفي الطب فهناك فقط ديوسكوريدس والمجموعة الطبية/الحياتية في (Paris suppl. gr. 1156) معلمة بولس وكتاب في الحيوان (*Historia animalium*) لأرسطو^(٩٠)؛ وب[لا تملك أية معلومة مطلقاً في أن أي باحث بيزنطي، في وقت مبكر من القرن الثالث الهجري/التاسع الميلادي كان إما مهتماً أو أنه كان يملك تدريباً كافياً ومعرفة رياضية بحيث يمكنه أن يدرس هذه الأعمال. إن اسطفان الفيلسوف الذي جاء القسطنطينية في تسعينيات القرن الثامن الميلادي مباشرة قبل أن تنسخ المخطوطات، وجد بالنسبة أن هذه العلوم كانت مفقودة:

(٩١) إن الجدول أعده أساساً على المعرفة والتأريخ اللذين زودتنا بهما الدراسة التي

قام بها Irigoin. في:

T. W. Allen, «A Group of Ninth Century Greek Manuscripts», *Journal of Philology*, vol. 21 (1893), pp. 48-55, and A. Dain, «La Transmission des textes littéraires classiques de Photius à Constantin Porphyrogénète», *Dumbarton Oaks Papers*, vol. 8 (1954), pp. 33-47.

وقد أعيد نشر هذا في: Harlinger, hrsg., *Griechische Kodikologie und textüberlieferung*, pp. 206-224. J. Irigoin, «L'Aristote de Vienne», *Jahrbuch der Österreichischen Byzantinischen Gesellschaft*, vol. 6 (1957), pp. 5-10, und Wilson, *Scholars of Byzantium*, pp. 85-88.

إن بعض أجزاء من مخطوطة مستعملة أكثر من مرة تعود إلى القرن الثامن الهجري/التاسع الميلادي، وقد أشار إليها: Lemerle, *Byzantine Humanism. The First Phase*, p. 83 (citing R. Devroese).

والتي قد تحوي إشارات مثيرة للاهتمام، لكن الخبر نفسه ضعيف جداً وبحاجة إلى تحليل يقوم به خبراء. هذه لم تؤخذ بين الاعتبار.

(٩٠) Irigoin, «Survie et renouveau de la littérature antique à Constantinople (IXe siècle)», pp. 288-289.

وقد أعيد نشره في ص ١٧٦: «في هذه الحقبة (الثالث الأول من القرن التاسع)، قد عرفت وانتشرت النصوص العلمية والتقليد من التراث الإغريقي».

(ج) مما لا يقبل الشك أن اسطفان قد نقل من بغداد إلى القسطنطينية بعض المعرفة في التنجيم، على ما شُرح فوق؛
 (د) جميع هذه النصوص (مع احتمال استثناء تعليقي بَابُوس (Pappus) على المجسطي ومارينوس (Marinus) على الأصول لإقليدس (Euclid's Data))، مع أن البحث حول هذه الموضوعات على يد العاملين في حقل الدراسات العربية ما زال بعد في بدايته) كانت قد ترجمت إلى العربية وبحثت بحثاً عميقاً حول أواسط القرن الثالث الهجري/التاسع الميلادي؛ فإن علمي الفلك والرياضيات كانا، على ما رأينا فوق (الفصل الخامس) بين العلوم الأولى التي عني بها وتُوِّرت بسرعة في العربية.

يبدو واضحاً أن الارتباط أمر جاء مصادفة. ثمة خياران أساسيان: إما أن المخطوطات اليونانية كان قد تم نسخها إما تقليداً للترجمات العربية لهذه الأعمال أو استجابة لذلك (يقطع النظر عن فهم لهذا التقليد أو هذه الاستجابة على أنهما انطلقا أصلاً من المجتمع البيزنطي - وهي قضية يتوقف حلها على المتخصصين في الدراسات البيزنطية) أو أنها نسخت استجابة لطلب عربي خاص ويتكليف للقيام بهذه الأعمال. قد لا يكون الأمر تخييراً بين الأمرين إذ إن الاثنين كانا فعالين.

إن الأمر الذي يبدو واضحاً نسبياً، ولكن على أسس عامة، هو ما يأتي: عند حلول السنة ١٨٤ هـ/٨٠٠م، أي قبل نهاية حكم هرون الرشيد، كانت حركة الترجمة قد قطعت شوطاً بعيداً في بغداد، مع التركيز أصلاً على التنجيم والفلك والرياضيات.

وبسبب من سبيل مختلفة مثل السفارات (قارن الفصل الخامس حول الكيمياء) ولكن عبر العلماء المتنقلين خاصة، كان أهل الفكر في القسطنطينية يتلقون أخباراً حول التطورات في

بغداد: فقد بلغهم خبر التقدم العلمي بالعربية (وبالنسبة إلى التنجيم هناك قضية يُتَكرَّراتيوس الذي تعلم بعضه) وعرفوا عن الطلب لمخطوطات للأعمال اليونانية العلمانية، وفي هذه الحالة فإن المخطوطات كان من الممكن أن تنسخ لعدة أسباب. من الناحية المالية فإن نسخ المخطوطات تلبية للطلب العربي كان، لا يد، مشروعاً مربحاً. فنحن نعرف أن المكافأة كانت جيدة. وإذا كان شاباً مثقفاً مثل قسطا بن لوقا كان بإمكانه أن يغادر موطنه إلى بغداد، والتصميم يدفعه إلى ذلك، حاملاً مخطوطات على أنها جزء من رأس ماله (الفصل السادس) فليس ثمة سبب يمنع الكثبة اليونان، داخل حدود الدولة الإسلامية أو خارجها على السواء من البحث عن فائدة من مثل هذا الوضع. وأخبار الطلب كانت ولا شك تنتقل سريعاً. يروي حُثَّين أنه زار الهلال الخصيب بأكمله ومصر بحثاً عن مخطوطات. وكان من المنتظر منه، في كل مدينة زارها أن يقصد الأماكن التي من الممكن أن يعثر فيها على هذه المخطوطات: الجماعات المسيحية الناطقة بالسرانية واليونانية والأديرة والزعماء النصاري الذين كانت لهم مكتبات خاصة، على نحو ما بحث فوق. من مثل هذه الفئات كانت أخبار الطلب - ويمكن أن يُنتظر ذلك أيضاً مما كان حُثَّين يوصي عليه - من اليسير أن تصل آسيا الصغرى والقسطنطينية. ويمكن الأخذ بتفسير اجتماعي للاهتمام البيزنطي المتجدد في نسخ مخطوطات علمانية من أجل تفسير حول ليو الفيلسوف والمأمون، على أنها إدراك أهل الفكر البيزنطيين للمتفوق العلمي للبحث العربي والرغبة في تقليده^(٩١). وقد يعتبر هذا قريباً من الحقيقة إذا تذكرنا أنه في قرون تالية، وحتى القرن السابع الهجري/الثالث عشر الميلادي كانت أعمال عربية وفارسية علمية قد ترجمت من العربية إلى اليونانية البيزنطية. وكان في مقدمة الموضوعات المترجمة التنجيم والفلك والطب والكيمياء وتفسير الأحلام.

وبالنسبة إلى المخطوطات اليونانية الواردة في اللوحة، وهي التي نسخت خلال النصف الثاني من القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي، ما يحصل عليه تظهر مناقشات لافتة للنظر. فالموضوعات الوارد ذكرها تكاد تكون في غالبيتها فلسفية، والترابط مع الترجمات العربية للأعمال نفسها لا يبدو أن يكون جزئياً. كان من المؤكد أن أعمال أرسطو وشروحه قد ترجمت إلى العربية، لكن المرجح أن شروح أفلاطون لم تترجم. إن هذا التباين بين البحث الفلسفي العربي في النصف الثاني من القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي والاهتمام البيزنطي المستحدث بالدراسات الكلاسيكية على يد فوتيوس (Photius) وأريثاس (Arithas) هو أمر مهم بالنسبة إلى الجانبين العربي والبيزنطي كليهما. لعل إهمال المادة الأفلاطونية عند العرب يعود، على الأرجح، إلى اتباع الأرسطية على نحو ما يمثلها أبو بشر متى وتلميذه الفارابي؛ أما الوضع في بيزنطة فمن الممكن تفسيره تفسيراً مقبولاً في إطار رد الفعل عند أهل الفكر البيزنطيين لحركة الترجمة اليونانية العربية. ولعله من المناسب أن تتبع الملاحظة بسؤال: في ما إذا كان الأمر التالي هو مجرد مصادفة، وهو أنه يكاد لا يوجد أي تداخل (باستثناء القليل الخاص بجالينوس وديوسكوريدس وأناطوليوس بين الجردة للأعمال العلمانية في البيبليوتكا التي أعدها فوتيوس وتلك التي ترجمت إلى العربية، في مقابل الفرق الشاسع في الوضع الخاص بالمخطوطات اليونانية التي نسخت في النصف الأول من القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي. ويتوجب على البحوث

(٩١) فـينـغـريـ: (٩١) F. Pingree, «The Greek Influence on Early Islamic Mathematical Astronomy», *Journal of the American Oriental Society*, vol. 93 (1973), p. 33.

بعد الامبراطور هرقل أعملت الدراسات الفلكية في السلطانية «ولم يعد إحيائها في بيزنطة حتى القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي، إذ يبدو أن مثل هذا الإحياء يبدو أنه يعود إلى الباحث إلى الرغبة في تقليد إنجازات العرب».

المستقبلية أن تعنى عناية جدية بقضية الجدلية بين البحث العربي في بغداد في القرن الثالث الهجري/التاسع الميلادي وبين النهضة في القسطنطينية. على أنه يمكن أن يفترض على نحو احتياطي أنه ثمة من الأسس ما يؤدي إلى القول بأن حركة الترجمة اليونانية - العربية كانت ذات صلة عرضية ومباشرة بـ «الحركة الإنسانية البيزنطية الأولى» إضافة أيضاً إلى إحياء العلوم القديمة في بيزنطة بعد رعب «العصر المظلم»، عبر التقليد العلمي العربي في العالم الإسلامي الذي كان يرعاه.

خاتمة

إن الترجمة هي دوماً نشاط ثقافي إبداعي فهو يتساوى مع وضع كتب «أصيلة». وكل ما يتصل بالترجمة له، بالنسبة إلى الثقافة المتلقية، صلة ومعنى يختلفان عما هو قائم عند الثقافة المانحة. فالقرار بترجمة شيء ما وتقرير الوقت وما الذي يُترجم فيه وكيف يتم ذلك وتقبل الشيء المترجم - كل هذا تقره الثقافة المتلقية ومن ثم فهذه جميعها لها هدف بالنسبة إلى هذه الثقافة. والمثل البعيد الذي تقدمه، مع أنه لا يمت إلى الموضوع بصلة، ومن ثم فإنه يمثل الوضع، وهو ترجمة غالان (Galland) الفرنسية لـ ألف ليلة وليلة أو ترجمة فيتزجيرالد (FitzGerald) الانكليزية لرباعيات عمر الخيام. فهاتان الترجمتان ترمزان إلى لحظات إبداعية في الأدبين الفرنسي والانكليزي وليس في الأدب العربي أو الفارسي.

فمن هذا المنظور نجد أن حركة الترجمة اليونانية - العربية كانت دلالة مميزة كما كانت إبداعاً أصيلاً على نحو تمثله دراسة الحديث أو تفسير القرآن الكريم أو حتى «الشعر» الحديث الذي عرفته تلك الفترة^(١). من المؤكد أنها كانت تركز إلى النصوص

(١) ن. سابر: «The Appropriation and Subsequent Naturalization of Greek Science in Medieval Islam: A Preliminary Statement», *History of Science*, vol. 25 (1987), p. 226.

اليونانية ذات التقليد الكلاسيكي على نحو ما، ومن المؤكد أيضاً أن ملامح في الحديث وفي الدراسات القرآنية وفي جميع العلوم الإسلامية الأخرى كانت تحوي أيضاً عناصر من الوثنية العربية واليهودية والمسيحية والمغوسية والهندوسية (الهندوكية) الخ... وباختصار من التقاليد والأديان والثقافات التي سبق وجودها في المنطقة وما وراءها - على نحو ما وثقته البحوث الغربية بجدية خلال القرنين الماضيين. ومن ثم فإن المرء يأمل أنه عند نهاية القرن العشرين [الكتاب وضع سنة ١٩٩٧] أن يكون التفهم التاريخي قد نال حظه من النقد البناء إلى حد أنه يقدر قول ادورد سعيد في العبارة التي استعملتها في أول الكتاب بأن «جميع الثقافات متداخلة واحدها في الأخرى؛ وليس منها أيها مفرد وظاهر، وذلك بسبب الإمبراطورية على نحو جزئي». والمسألة هي أن تفسر الطريقة التاريخية الخاصة التي سلكتها العناصر الأساسية المتباينة حتى تم اندماجها في الصورة الحضارية الأصيلية التي نقوم بدرسها. الأساس هو في التفاصيل - فمن جهة يتوجب علينا أن ننشئ من الأسباب التي أدت إلى هذا الدمج في زمن ومكان خاصين، ومن الجهة الثانية، على عكس ذلك، كي نفسر غياب مثل هذا الدمج في مكان آخر بالرغم من توفر العناصر نفسها توفراً ظاهرياً^(٢).

«إن يدعو: «عمل خلاق من الدرجة الرابعة»، ومن ثم فإنني أتورد في تسمية عملية النقل من اليونانية إلى العربية، على نحو ما يفضل هو، «استيلاء» - وهو تعبير (حد) ينطوي على معنى دولي - وأنفسل أن أطلق عليه الاسم الذي يدل على طبيعته الحقيقية، «خلق لمجتمع عباسي مبكر وتقليد علمي وفلسفي عربي». وكلمة «استيلاء» هي الحد المألوف استعماله على أيدي الباحثين للإشارة إلى هذه العملية. نأيل الكلمة «Aneignung» (اقتباس أو استيلاء) في عنوان المقال الذي وضعه: P. Kunitzsch, «Über das Frühstadium der Arabischen Aneignung Antiken Guten» Saeculum, vol. 26 (1975), p. 269.

دون أي نقاش ظاهراً حول اختيار الحد.

(٢) قابل القاموس المنهجية لصبراً حول تاريخية العلوم في:

A. I. Sabra, «Situating Arabic Science. Locality versus Essence» Isis, vol. 87 (1996), pp. 654-661.

والمثل الممتاز لمثل هذا هو الأحجية القديمة وهي أن المجتمع البيزنطي، مع أنه كان ناعلاً باليونانية والورث المباشر للثقافة اليونانية لم يبلغ قط مستوى التقدم العلمي الذي عرفه المجتمع العباسي واضطر، في ما بعد، إلى أن ينقل من العربية أفكاراً هي التي تعود في نهاية المطاف إلى بلاد اليونان الكلاسيكية^(٣). وفي مثل هذا التحليل من المتوجب أن يوضع نتائج الأفراد أيضاً في النظرة إلى الموضوع. وقد أشرت في البدء (الفصل الأول) إلى أن

« حيث يرى أن البحث التجريبي وُجّه نحو أماكن وأزمنة معينة. ومثل هذه النظرة ترمي إلى تصفية الرأي الأسبق لـ S. D. Goitein في: *S. D. Goitein, «Between Hellenism and Renaissance - Islam, The Intermediate Civilization», Islamic Studies, vol. 2 (1963).*

والذي قال: «يترتب علينا أن نتعامل مع كل فترة تاريخية وحدها»، ص ٢٢٨. إلا أنه عاد فاختص ثلاث فترات فقط من هذا النوع. إن سياسة الهدف صحيحة، لكن التقسيم إلى أزمنة فيه الكثير من عنصر التخيل، ومثل ذلك من عنصر اعتبارها شيئاً ما. (٣) إن فهماً مستقراً للتاريخ الذي يعتمد على مفاهيم أساسية مثل الجنس البشري أو الروح لتفسير وتوضيح العمليات التاريخية، لا بد أن يجد نفسه في وضع محرج، وإذا يمكننا ملاحظة المؤرخ البيزنطي أغاثياس. ففي واحد من هذه الحالات التي لا نحصل عليها إلا من سفرية التاريخ وحده، ينسب أغاثياس عجز الملك الساساني كسرى الأول أنوشروان عن فهم الفلسفة اليونانية إلى القيم الثابتة للثقافة اليونانية التي ادعى أنها لا يمكن أن ترجم أو الحفاظ عليها «في لغة بدائية وتكون الغاية كلفة من حيث إنها ليست بذات ثقافة». انظر:

« in: D. Agathias, *Agathias Myriani Historiarum Libri quique*, edited by Rudolfus Keydell, *Corpus fontium historiae Byzantinae*. v. 2 (Berolini: W. de Gruyter, 1967), p. 77, und J. P. Duneau, «Quelques aspects de la pénétration de l'hellénisme dans l'empire perse sassanide (IVe - VIIe siècles)», dans: Pierre Gallais et Yves Jean Riou, eds., *Mélanges offerts à René Crozet... à l'occasion de son 70e anniversaire, par ses amis, ses collègues, ses élèves...*, 2 tomes (Poitiers: Société d'études médiévales, 1966), tome 1, p. 18.

إن الذي تتيبته من الوثائق التي جُمعت في شأن هذه الدراسة هو أن سياسة هذا الملك بالذات، والنشاط الذي تمتع به بلاءه في العناية بثقافة الترجمة، كانتا مرحلة رئيسية في سبل التاريخ المتضمنة التي انتهى بها الأمر إلى حركة الترجمة اليونانية - العربية. لقد أثبت بذلك أن أغاثياس كان منقطعاً وأثرت في القرن الثالث الهجري/ التاسع الميلادي إلى الاهتمام بترجمة الثقافة اليونانية العلمية، على يد أحفاد أغاثياس نفسه.

سرجيوس الراشعيني وبويثيوس اللذين كانا في موقعين مختلفين من انتشار الثقافة اليونانية في القرن السادس الميلادي فكّرا بمشاريع لترجمة الفلسفة والعلم على ما عُرفا في فلسفة أرسطو ووضع الشروح لها - أي جماع المعرفة كما فهمت في البحوث الإسكندرانية في عصرهما^(١). كانت الفكرة مفتخرة لهما من حيث إنها فردان؛ أما أنهما فشلا فدلّيل على أوضاع محيطهما غير الملائمة.

ومن ثم فإن حركة الترجمة اليونانية - العربية لا يمكن استيعابها بمعزل عن التاريخ المبكر الاجتماعي والسياسي والأيدولوجي للدولة العباسية، الذي كان عنصراً أساسياً فيها. ففي التحليل النهائي وبعد عرض جميع الأحوال الضرورية التي كانت قائمة في خلفية الوضع، نتساءل عن العوامل الفارقة التي يَسُرَت لجميع القرارات السياسية التي أقرها الخلفاء والنخبة الحاكمة (الفصول الثاني - الرابع)، ولجميع العوامل الاجتماعية وحاجات العمل العلمي التي فصلت (الفصلان الخامس والسادس) أن تعمل في واقع الأمر على نحو أنتج حركة ترجمة لم يسبق لها مثيل، وأن تؤدي إلى قيام فترة من أعظم الفترات إنتاجاً وأكثرها تقدماً في التاريخ الإنساني بعمامة والتاريخ العربي على وجه الخصوص.

يبدو أن جوهر القضية يعود إلى قرار المنصور أن يقيم وضعاً اجتماعياً جديداً في بغداد عبر فكرة عبقرية لإنشاء مدينة جديدة. وكان معنى هذا أصلاً أنه منح نفسه حرية التصرف بأن يبدأ كل شيء من جديد، وذلك بتحرير نفسه من قيود جاءت من

(١) انظر: D. Gutas, «Paul the Persian on the Classification of the Parts of Aristotle's Philosophy: A Milestone between Alexandria and Baghdad», *Der Islam*, vol. 60 (1983), section 3.

الوضع السابق. ومن البين أن هذا هو السبب في أن الثورات تسمى ثورات، إلا أن المنصور يبدو أنه أدرك هذه الخاصية الجوهرية وسار بها مساراً أوفى. فقد عزز مكاسب ثورة الأسرة والثورة الاجتماعية وأنهى أي معارضة في المستقبل عبر إنشاء موقع جغرافي جديد حيث كان باستطاعته أن يُقوِّب الوضع الجديد بحسب شروطه الخاصة^(٥). وتحرره من الوضع القائم لم تكن دلالاته تحطيم القوة السياسية لبعض الفئات والأحزاب عبر بقية المجتمع الإسلامي فحسب، بل أيضاً القضاء على البنى الأيديولوجية التي كانت كل فئة سياسية تبنتها على أنها مركزها الفكري، والتي كان بإمكانها عبر الوقت وبسبب من التحصن لاحقاً أن تصبح خصماً لبنى أيديولوجية أخرى، وأن تعيق التقدم على ما رآه المنصور.

وعلى وجه التخصيص إن وضع القضايا الأموية المركزة على القَبَلِيَّة العربية الجاهلية، مهما كانت مفيدة بالنسبة إلى النجاح الأصلي للفتح الإسلامية، كانت قد ألت، حتى قبل سقوط الأسرة إلى خصم للعمل النافع إذ إنها عادت إلى نموذجها الجاهلي من النزاعات القبليَّة: يشهد على ذلك نقل العاصمة الفعلية، على يد آخر الخلفاء الأمويين مروان الثاني (حكم ١٢٧ - ١٣٢ هـ/ ٧٤٤ - ٧٥٠م)، من دمشق إلى حران حيث كان يمكن أن يعتمد على تأييد

(٥) أما أن تحليق هذا الأمر انتهى إليه بعد تجارب فاشلة حاول فيها العباسيون أن يقيموا عاصمتهم الجديدة قبل أن يستقر الأمر بهم في بغداد. انظر مقالة: J. Lauer, «al-Hāshimīyya», in: *The Encyclopedia of Islam*, 9 vols., 2nd ed. (Leiden: E. J. Brill, 1960), vol. 3, pp. 265-266, and Hugh Kennedy, *The Early Abbasid Caliphate. A Political History* (London: Croom Helm, 1981), pp. 86-88.

إن فان إس يؤكد تماماً أن إنشاء بغداد كان نقطة انطلاق في تاريخ الإسلام الشيعي. انظر: Josef Van Ess, *Theologie und Gesellschaft im 2. und 3. Jahrhundert Hidschra. Eine Geschichte des Religions im Frühen Islam*, 6 vols. (Berlin: New York: W. de Gruyter, 1991-1997), vol. 3, pp. 3-4.

حيث يزودنا بإشارات بيبلوغرافية.

العرب القيسيين ضد خصومه السياسيين من القبيلة العربية كلب المقيمة في جنوب سورية وفلسطين. فالثورة العباسية والانتقال إلى بغداد يبدل كل هذا ولم يكن ذلك، بطبيعة الحال، في القضاء على المنافسة بين قيس وكنب ولا بالقضاء على القبيلة العربية من الجهة الأخرى، بل جاء التبدل بسبب نقل السلطة من مركزية المسرح ومن مجال التباين الكبير في الحظوة السياسية والاجتماعية. وقد تزامن مع القضاء على الشوكية السياسية والاجتماعية الأموية القضاء على أية تنظيمات أيديولوجية كانت تتلقى العون منها. وهذا لا يعني أن الأيديولوجيات الأموية، مهما تنوعت سبل تصنيفها، كانت بالضرورة معارضة لحركة ترجمة وملايساتها الثقافية (ولو أنني ارتأيت في الفصل الأول) أن استمرار صيغ الحياة الفكرية البيزنطية في دمشق كان من المحتمل أن يكون عاملاً مثبطاً (ولكن القضاء على البنى الثقافية البيزنطية كان يعني القضاء على أية جماعات سلطوية (مثل الموشفين الأمويين البيزنطيين، أو أحزاب أو فئات لها مصلحة في بعض مراكز أيديولوجية التي كان من المحتمل أن تقاوم تطورات جديدة مثل حركة ترجمة). وهذا يشر للعباسيين الأوائل - وللمنصور في الواقع - الحرية في تأسيس سلطته وصياغة أيديولوجياته الخاصة به. ومثل هذا الوضع يتلاءم تماماً مع سياسة المنصور في إقامة تحالفات سياسية مع فئات متباينة وموازنة القوة الواحدة ضد الأخرى. وقد تنبه إلى هذا الجغرافي ابن الفقيه الهمداني (قابل الفصل الخامس) الذي تحدث عن هذه النقطة بالذات حوالي سنة ٢٩٠ هـ/٩٠٣ م.

«ولكن من جميل أمر بغداد أن السلطان آمين من أن يغلب عليها رئيس لبعض الآراء كغلبة الطالبين كثيراً بالشيعية على أهل الكوفة وذلك أن بغداد من مخالفي الشيعة من يقرن بالشيعة، وبها من مخالفي المعتزلة من يقرن بالمعتزلة، وبها من مخالفي الخوارج

من يقرن بالخولرج، فكل فريق يقاوم غده ويدفعه عن أن يترسه^(٦).

ومن ثم فإن الفئة الوحيدة المسيطرة في بغداد كانت الأسرة العباسية، ولا يمكن بأي مقياس اعتبار هذا مصادفة. وإذا أنشأ بغداد وأسكنها العناصر التي كانت أيديولوجياتها تلغي واحدها الأخرى، أفصى عن المركز السياسي الصفة الأموية الغالبة وهي القبلية العربية، ومنح نفسه حرية صياغة سياساته السياسية والثقافية الخاصة واستباق أية مقاومة لها، في المستقبل، من أية جماعة متنفذة اجتماعياً. إنه من الصعب أن يُتصور أن هذه العملية البارة التي وضعت بين يديه جميع هذه الفوائد جاءت عن غير قصد. لكن مع خروج الأمويين غابت أيضاً الثقافة العربية على أنها مركز سياسي وأيديولوجي: ولأنها أقصت، بسبب من طبيعتها أصلاً، أولئك الذين لم يولدوا عرباً، فلم يكن بإمكانها أن تقدم العون للمتطلبات المقصودة للأسرة العباسية بإقامة محالقات مع شركائها من مختلف الفئات الإثنية وإرضائها؛ والذي عُوض عنها كان الثقافة العربية، المؤسدة على اللغة والتي كان باستطاعة الجميع المساهمة فيها.

وإذا تم إعداد المسرح على هذا الأساس، تصبح جميع العوامل التي بحثت في القسم الأول والثاني فعالة، وفي الحقيقة، ذات معنى. وفي هذا الإطار يصبح تقبل المنصور للأيديولوجية الإمبراطورية الساسانية ممكناً وذات دلالة، على نحو ما كان من تأسيس حركة الترجمة المساوقة له. وإذا أُتيح لهذه العملية أن تنطلق

(٦) انظر: أحمد بن أحمد بن القلي الهذلي، كتاب البلدان، مخطوط مصور من المكتبة الرسومية في مشهد رقم ٥٢٢٩، إصدار فؤاد سزغن بالتعاون مع علماء الدين جو خوشا، مازن عماري وليكهارد نوبلور، سلسلة ميون التراث (ألمانيا الاتحادية): جامعة فرانكفورت، معهد تاريخ العلوم العربية والإسلامية، ١٤٠٧ هـ/ ١٩٨٧م، ص ١٠٥، و Van Ess, Ibid., vol. 3, p. 9.

فإنها سارت لمدة تتجاوز القرنين سيراً ذاتياً بسبب من الأسباب
الثابتة والتاريخية التي يُبحث في الفصول السابقة.

وبالنسبة إلى ما يعنى به الإسلام من حيث إنه دين، والذي
أعنيه بالإسلام هو ما يحويه القرآن الكريم وسنة النبي محمد ﷺ على
ما نقلها وفسرها جميع الذين اعتبروا أنفسهم مسلمين أيام الثورة
عباسية، فإنه أمر أساسي أن يُدرك أنه لم يكن ثمة شيء في الإسلام
على ما فهمه جميعهم بالرغم من الخلافات الهامة إلى درجة كبيرة
بالنسبة إلى مقاييس الإيمان الصحيح وشرعية زعامة الأمة - مما يمكن
أن يعتبر متناقضاً مع النظرة الواسعة لتصور العالم التي كانت النخبة
عباسية تعزّزها. إن ردود الفعل التي يمكن تقصّيها بالنسبة إلى حركة
الترجمة فيما كانت تسير قدماً كانت، من حيث الباعث عليها،
اجتماعية أو سياسية أو فكرية ولم يكن لها محتوى عقدي (الفصل
السابع). وإن كان ثمة شيء فإن الأساس بين أهل الفكر، على اعتبار
النسبة المئوية، كان إما موقفاً مسانداً للهلينية أو موقفاً لا مبالياً بالنسبة
إلى العلوم المترجمة. وقد حدث في القرون التي تلت أن وقف
بعض أفراد من العلماء، وفي أحوال نادرة، جاء ذلك على يد
عناصر من المؤسسة الدينية في مختلف الدول الإسلامية، موقفاً
متأهضاً لبعض العلوم المترجمة أو لأكثرها، وذلك لأسباب خاصة
وهي التي يجب أن تفحص في كل حالة. ولكن هذه العناصر لم
تكن موحدة على نحو خاص في مشروع مضاد على أسس عقديّة،
ولا تحدد مقاومتهم «العقائدية الإسلامية» حتى داخل مجتمعاتهم،
دع عنك أمر جُماعها (انظر الفصل السابع).

إن تراث حركة الترجمة في المجتمعات الإسلامية كان بالغ
العمق ومتعدد النواحي، إلا أنه من الخطأ تاريخياً أن يُتحدث عنها
في معزل عن التقليد العلمي والفلسفي العربي الذي كان يعزّزها
طوال فترة وجودها. يتوجب على الواحد أن يتجنب خلق الطابع
خاطيء بأن الترجمات إنما نُفّذت في دور تلقّت كانت السبب في

تطوير التفكير الفلسفي والعلمي العربي خلال دور تال تم فيه قيام هذا التقليد (انظر الفصل السادس). وفي الجهة الأخرى، فإن هذا الكتاب ليس كتاباً عن العلم والفلسفة العربيتين. بعد هذا التوضيح أصبح من الممكن التعرف على ما كان خاصاً بحركة الترجمة من حيث هي.

إن الإنجاز اللغوي الخاص لحركة الترجمة اليونانية العربية كان أنها أنتجت أدباً علمياً عربياً مع المفردة التقنية لما حوته من مفاهيم، ومثل ذلك يقال عن لغة معرفة (koiné) رفيعة وهي التي كانت أداة مناسبة للإنجازات للبحث في الجماعات الإسلامية في العاشر والقرن الثاني المشترك للعالم العربي اليوم، وليست أهميتها للغة اليونانية أقل إثارة للإعجاب. لم يكن دورها أنها حفظت للأجيال التالية، في ترجمات عربية خصوصاً يونانية مفقودة وتقاليد خاصة بالمخطوطات المتوفرة أدعى لأن تعتمد فحسب، بل لأنها قدمت خدمة أخرى، بسبب الطلب الذي أوجدته للأعمال العلمية اليونانية، لحفظها باليونانية أيضاً، إذ سرّعت نقلها في نسخ من الخط الكبير إلى الخط الصغير (انظر الفصل السابع).

وعلى مستوى أرحب وأعمق من حيث الأساس فإن أهميتها تكمن في أنها أوضحت، وللمرة الأولى في التاريخ، أن الفكر العلمي والفلسفي شأن عالمي^(٧)، لا يرتبط بلغة أو ثقافة خاصة.

(٧) يعود هذا إلى W. Jaeger الذي دعا حركة الترجمة «أول فصل من فصول تاريخ المعرفة الدولي الذي عرفه العالم»، في: W. Jaeger, «Die Antike und das Problem der Internationalität der Geisteswissenschaften», *Inter Nationes*, Berlin, vol. 1 (1951), p. 93b.

لما كان الحصول على هذا الكتاب غير ممكن، فقد نقلت عن: G. Endress, «Die Wissenschaftliche Literatur», dans: *Grundriss der Arabischen Philologie*, 3 vols. (Weisbaden: Reichert, 1982-1992), vol. 2: *Literaturwissenschaft*, edited by Helmut Götze (1987), note 48, p. 423.

وهر بدور، أخلعاً عن Jörg Kraemer.

فأما تم للثقافة العربية التي صاغها المجتمع العباسي المبكر أن تُؤصل تاريخياً عالمية الفكر العلمي والفلسفي اليوناني، فإنها زوّدت النموذج وفسرت السبيل لتطبيق هذا المفهوم لاحقاً في بيزنطة اليونانية والغرب اللاتيني: في بيزنطة في كلا الأمرين، في تصور لومبرز «الحركة الإنسانية البيزنطية الأولى» في القرن التاسع وفي النهضة في أيام الأسرة الباليولوجية (Palaeologei)؛ وفي الغرب في الأمرين، في ما سماه هاسكينز (Haskins) نهضة القرن الثاني عشر وفي النهضة الأصلية في ما بعد.

الثبت التعريضي

١ - حرب الأيقونات (*Wars of the Iconism*): حركة قامت في الكنائس الشرقية في القرن الثامن وكانت ترمي إلى التقليل من الصور والأيقونات التي تزين الكنائس ممثلة السيد المسيح والعذراء والقديسين. فقد اعتبر هذا الأمر نتيجة التأثر بالوثنية اليونانية القديمة وتزيين الهياكل بتماثيل وصور للآلهة. ويرى بعض الباحثين، ومنهم N. Zenov في كتابه *Eastern Christendom*, London, Weidenfeld and Nicolson, 1961, p. 86. أن مثل هذه الحركة تأثرت بالإسلام الذي لا يضع صوراً أو تماثيل قطعاً في المسجد.

٢ - البعاقبة (*Jacobites or Monophysites*): هم القائلون بالطبيعة الواحدة المتعلقة بالمسيح على الأرض. إذ يرى أتباع هذا المذهب أن الطبيعة الإلهية في المسيح (كونه ابن الله) والطبيعة الإنسانية (كونه قد ولد) اتحدتا معاً وأصبحتا طبيعة واحدة. وهذه كانت مخالفة للرأي الخلقيدوني الرسمي الذي يقول بأن الطبيعتين ظلتا منفصلتين وأن المسيح كانت له، وهو على الأرض، طبيعة إلهية وطبيعة إنسانية. وتعود تسميتهم بالبعاقبة إلى يعقوب البرادعي (ت ٥٧٨) الأسقف الذي أعاد إلى الكنيسة ورجالها وأتباعها نشاطاً وحيوية أثناء توليه رعاية الحركة في المنطقة الشامية من الدولة البيزنطية في القرن السادس.

٣ - النساطرة (Nestorians): كان نسطوريوس بطريركاً على القسطنطينية سنة ٤٢٧. وقد أدخل إلى المسيحية خلافاً جديداً لما ارتأى أن المسيح كان حقاً له طبيعتان، لكن هاتين لم تكونا متساويتين - فالإلهية هي المتميزة. فهو في هذا يختلف عن الآخرين. وأتباعه يسمون النساطرة.

٤ - الزرواسترية أو الزرادشتية (Zoroastrianism): هو الدين الذي دعا إليه زرواستر (ح ٦٦٠ - ٥٨٣ ق.م.). وقد عاش في بكتريا وهو الذي يعتبره الفرس القدماء نبيهم. ودعوته تتلخص في أن الكون فيه قوتان الخير والشر يمثلهما على التوالي أزمزدا وأغريمان، والخصومة بينهما مستمرة. وقد جمعت تعاليم زرواستر في كتاب اسمه أفستا (Avesta).

٥ - الملكيون (Melkites): في السنة ٤٥١ عقد المجمع المسكوني الأكبر في تاريخ الكنيسة في مدينة خلقيدونية. (كان هذا المجمع الثاني يعقد في خلقيدونية فقد عقد المجمع السابق سنة ٣٢٥) وأوضح أن المسيح، وهو على الأرض، قد اتحدت فيه الطبيعتان الإلهية والإنسانية لكن: بدون الالتحام ويدون الامتزاج ويدون الانقسام ويدون الانفصال. وفي هذا، وهو الرأي الذي أخذت به الدولة البيزنطية، يختلف اليعاقبة والنساطرة. ولأن الذين قبلوا بهذا الأمر كانوا هم المؤيدون للملكية سموا «الملكيين».

٦ - فيديراتي (Foederati): القبائل العربية التي كانت ترتبط بالإمبراطورية البيزنطية في حلف أو بمعاهدة تعقد بين الإمبراطور القائم في الحكم وبين ملك (أو ملكة) القبيلة أو زعيمها على أن يؤدي الأخير خدمات عسكرية (دفاعية خاصة) للإمبراطورية لقاء عون (مالي أو سواء) من الدولة. وكانت المعاهدة تنتهي أجلها عند وفاة أحد الفريقين الموقعين عليها. وعندما تبدأ مفاوضات جديدة لمعد معاهدة من جديد.

٧ - الخلقيدونيون (*Chalcedonian*): أتباع المذهب الخلقيدوني (الأرثوذكسي) الذي أقر نهائياً أن المسيح كان له وهو على الأرض طبيعتان. التسمية جاءت من المجمع المسكوني الذي عقد في خلقيدونية عام ٤٥١م.

٨ - القبطية (*Coptic*): كتابة تطورت عن الهيروغليفية القديمة في أواخر عهد الامبراطورية المصرية، وعلى وجه التقريب عند الفتح الآشورية والفارسية واليونانية لمصر. وهي تبسيط حتى للكتابة الهيروغليفية المتوسطة. وقد أصبحت تدريجياً لغة الكنيسة المصرية القبطية (الأرثوذكسية) بعد دخول الإسلام واللغة العربية إلى مصر. لكنها ظلت الكتابة المستعملة، حتى في الدواوين، إلى وقت طويل بعد ذلك.

٩ - السفسطائي (*Sophytes*): أصلها التعريف بالمدرس (الذي يتقاضى أجراً على عمله) وكان يقوم بتدريس الفلسفة والمنطق في بلاد اليونان القديمة. وقد كان لجماعته الفضل في تنظيم قوانين التفكير، فهم بذلك سابقون لدialektikie سقراط ومنطق أرسطو. وقد ذُربوا في ما بعد على مناقشة أية قضية لها وعليها، ومن هنا جاءت تسميتهم (التي تعني الشُتاجر بالذكاء).

١٠ - المانوية (*Manichaeism*): عاش ماني (ح ٢١٦ - ٢٧٦م)، وهو فارسي كان يقول بأن الكون تسيطر عليه قوى متخاصمة من الخير والشر، التي اختلطت بشؤون العصر (أي عصره). وقد انتشرت المانوية في حوض البحر المتوسط وكان لها أتباع كثر. وقد اختفت آثارها في الغرب في القرن السادس الميلادي، أما في المشرق فقد ظل لها أتباع حتى القرن الثامن الهجري/الرابع عشر الميلادي.

١١ - الماركونية (*Marcionism*): والداعي إليها مرقيون (Marcion)،

هي نزعة من نزعات الغنوسية التي عرفت في القرنين الثاني والثالث الميلاديين. وكانت نزعاتها تعنى على العموم بالتوفيق بين المسيحية والهلينية. لكن لم تكن كلها تتبع أسلوباً واحداً، ومن ثم فقد تباينت في ما بعد. يضاف إلى المانوية والمركونية فئة ثالثة تزعمها برديسان. وهذه ظلت نشطة في منطقة المشرق العربي حتى القرن الثاني الهجري/ الثامن الميلادي.

١٢ - الليتورجية (*Liturgy*): الاحتفال بالقداس الإلهي عند المسيحيين، مع تفاوت بين المذاهب المختلفة.

١٣ - الهرطقة (*Heresy*): كلمة يونانية الأصل معناها الكفر أو الجحود في الدين. وقد أطلقتها الجماعات المسيحية الواحدة على الأخرى إذا اختلفت في الرأي المفسر للعقيدة.

١٤ - الصابئة (*Sabaites*): طائفة قريبة من المسيحية، كان للنجوم دور كبير في عقيدتها، ومن ثم جاء اهتمام علمائها بالتنجيم والفلك. وقد كان لعلمائها دور في البلاط العباسي في الفترة المبكرة على وجه التخصيص.

١٥ - مركبات الترجمة (*Complexes of Translation*): يقصد المؤلف بذلك الأساليب التي عولجت بها الترجمة إلى العربية في عصر الترجمة العباسي.

ثبت المصطلحات

Philhellénism	إتياع (أو تأييد) الهلينية
Zoroastrian(s)	إتياع زروانستر
Monophosites	إتياع الطبيعة الواحدة المائلة بالاتحاد العام بين الطبيعة الإلهية والإنسانية في المسيح وهو على الأرض (ويسمون البعثية أيضاً)
Orthodoxy	الأرثوذكسية (تسمية رسمية للفتنة التي تقلل باتحاد الطبيعيين في المسيح على الأرض)
Paper-kinds	أصناف الورق (نكايد)
Euclid's Data	الأصول لإقليدس
Causes of Plants	أصول النبات (نقله إلى العربية إبراهيم بن الحنبل المصنفي)
Avesta	أڤستا (كتاب الزروانستريين المقدس)
Organon of Aristotle	الأورغانون لأرسطر (كتاب في المنطق)
Pahlavi	الفهلوية (اللغة الفارسية في القرون الميلاية الأولى استعملت رسمياً أيام الدولة الساسانية ٢٢٤-٦٢٦م)
Trivium	تريفيوم (المنطوية أو المجموعة الثلاثية التي تشمل الفلسفة والمنطق واللغويات)
Algebra	الجبر (أسسه الخوارزمي في القرن ١ هـ/١٠م)
Ġadal (Dialectics)	الجدال
Al-Jadaliyyūn	الجدليون
Ōa fari	الجعفري (نسبة إلى جعفر البرمكي)
Swamaria Alexandrinorum	جوامع الإسكندرانيين
(M) [Inscule]	الحرف الصغير (الكتابة الحرف الغربي الذي بدأ استعماله في القرن التاسع الميلادي في إيطاليا)

{U} [initials]	الحرف الكبير الذي كان مستعملاً للكتابة اليونانية حتى القرن التاسع الميلادي
Eastern Philosophy	الحكمة الشرقية
Derkard	ديكتره (كتاب ديني زرواستري)
Din-namoh	دين = نامة (كتاب ديني مقدس عند قدماء الفرس)
Zand	زَنْدَ (الترجمة باللغة الفهلوية لكتاب (الأستا مع الشرح)
Sanskrit	المستسكريتية (اللغة الكلاسيكية (المقدمة) للقدماء الهنود)
Talhi/Tahiri	طالحي/ طاهري (نسبة إلى أسيرين من العشيرة الطاهرية)
Islamic Theology	علم الكلام
Book of Narratives	كتاب المواليذ (المنسوب إلى زرواستر)
(the) Two Pieces of Ardashir	كتاب التصحيتين لأردشير
Theologian	كلامي (أي العامل في علم الكلام في الإسلام)
Zoroastrian	الزوردينية (المنظومة أو المجموعة الرباعية في المعرفة بحسب التقسيم اليوناني التميم وتشمل الحساب والهندسة والملك ونظرية الموسيقى)
Quddrivin	اللغة السريانية (وقد ترسم السورانية)
Syriac	الماتريون
Manicheans	الناظر بالسريانية
Syriac-speaking	

المراجع^(٥)

١ - العربية

كتب

الآبي، أبي سعد منصور بن حسين. نثر الدر. تحقيق محمد علي قرنة؛ مراجعة علي محمد الجاوي. القاهرة: الهيئة المصرية العامة للكتاب، ١٩٨٠ - ١٩٩٠. ٧ مج.

ابن أبي أصيبعة، أبو العباس أحمد بن القاسم. عيون الأثباء في طبقات الأطباء. تصحيح امرؤ القيس بن الطحان؛ تحرير أوغست مولر. القاهرة: المطبعة الوهيبية، ١٢٩٩ هـ/ ١٨٨٢ م. ٢ مج.

ابن أبي طاهر طيفور، أحمد. كتاب بغداد. تحقيق هـ. كلر. ليزينغ: هراسونفنز، ١٩٠٨. ٢ مج.

ابن جلجل، أبو داود سليمان بن حسان. طبقات الأطباء والحكماء. تحقيق فؤاد سيد. القاهرة: المعهد العلمي الفرنسي للآثار الشرقية، ١٩٥٥. (مطبوعات المعهد العلمي للآثار الشرقية بالقاهرة. نصوص وترجمات؛ ج ١٠)

(٥) ثم، هنا، توزيع المراجع إلى عربية وأجنبية، خلافاً للتبويب الوارد في الكتاب الأصلي.

- ابن خلدون، أبو زيد عبد الرحمن بن محمد. مقدمة ابن خلدون. ط٢. بيروت: دار الكتاب اللبناني، ١٩٦١.
- ابن رشد، أبو الوليد محمد بن أحمد. تفسير ما بعد الطبيعة. تحرير موريس بويج. بيروت: دار المشرق، ١٩٥٢.
- _____. _____. أعيدت طبعته سنة ١٩٧٢.
- ابن سينا، أبو علي الحسين بن عبد الله. الشفا، المنطق والجدل. تحقيق أحمد فؤاد الأخواني. القاهرة: [د.ن.]، ١٩٦٥.
- ابن قتيبة، أبو محمد عبد الله بن مسلم. أدب الكاتب. تحرير ماكس غرونرت. ليدن: مطبعة بريل، ١٩٠٠.
- _____. كتاب الأنواء. حيدر آباد الدكن: مطبعة مجلس دائرة المعارف العثمانية، ١٩٥٦.
- _____. كتاب عيون الأخبار. القاهرة: دار الكتب المصرية، ١٩٢٥-١٩٣٠. ج. ٤.
- _____. _____. أعيدت طبعته سنة ١٩٧٣.
- ابن كثير، أبو الفدا اسماعيل بن عمر. البداية والنهاية في التاريخ. القاهرة: مطبعة السعادة، ١٩٢٩ - ١٩٣٩. ج. ١٤.
- ابن المرتضى، أحمد بن يحيى. كتاب طبقات المعتزلة = *Die Klassen der Mu'taziliten*. تحقيق سوسنة ديفلد - فلزور. فيسبادن: فرانز شتاينر، ١٩٦١. (النشر الإسلامى؛ ج ٢١)
- ابن مسكويه، أبو علي أحمد بن يحيى. تجارب الأمم. تقديم ليوني كيتاني. ليدن: مطبعة بريل؛ لندن: لوزاك، ١٩٠٩ - ١٩١٧.
- ابن نباتة، أبو بكر محمد بن محمد. سرح العيون في شرح رسالة ابن زيدون. تحليل محمد أبو الفضل إبراهيم. القاهرة: دار الفكر العربي، ١٩٦٤.
- ابن النديم، أبو الفرج محمد بن إسحق. الفهرست = *Kitab al-*

Fihrist. تحرير غوستاف فلوغل. ليبزيغ: فوغل، ١٨٧١ - ١٨٧٢. ج ٢.

أبو حيان التوحيدى، علي بن محمد. الإمتاع والمؤانسة. تحرير أحمد أمين وأحمد الزين. القاهرة: [د.ن.]، ١٩٥١.

_____. بيروت: [د.ن.]، د.ت.].

_____. مثالب الوزيرين: أخلاق الصاحب بن عباد وابن العميد. تحقيق إبراهيم الكيلاني. دمشق: دار الفكر، ١٩٦١.

إقبال، عباس. خاندان إتيوخت. طهران: [د.ن.]، ١٣٨٥هـ/ ١٩٦٦م. (زبان فا فارهانجي ايران؛ ٤٣)

الأندلسي، أبو القاسم ساعد بن أحمد. طبقات الأسم. تحرير لويس شيخو. بيروت: المطبعة الكاثوليكية، ١٩١٢.

بدوي، عيد الرحمن. التراث اليوناني في الحضارة الإسلامية. القاهرة: مكتبة الهضة المصرية، ١٩٤٦.

البندادي، عبد القاهر بن طاهر. الفرق بين الفرق. تحقيق وتعليق محمد محيي الدين عبد الحميد. القاهرة: مكتبة المعارف، ١٩١٠.

_____. ط ٢. بيروت: دار الآفاق الجديدة، ١٩٧٧.

البیهقي، إبراهيم بن محمد. المحاسن والمساوی. وقف على طبعه فريدريك شوالي. غيسن: ريكور، ١٩٠٢.

الثعالبي، أبو منصور عبد الملك بن محمد. خاص الخاص. تقديم حسن الأمين. بيروت: دار مكتبة الحياة، ١٩٦٦.

_____. يتيمة الدهر. تحرير م. م. عبد الحميد. ط ٢. القاهرة: [د.ن.]، ١٩٥٦، ٤ مج.

الجاحظ، أبو عثمان عمرو بن بحر. التاج في أخلاق الملوك. تحقيق أحمد زكي. القاهرة: المطبعة الأميرية، ١٩١٤.

- الحيوان. تحقيق وشرح عبد السلام محمد هارون. القاهرة: الباي، ١٩٣٨ - ١٩٤٥. ٧ ج.
- رسائل الجاحظ. تحقيق محمد باسل عيون السود. بيروت: دار الكتب العلمية، ١٤٢٠هـ/٢٠٠٠م.
- حاجي خليفة، مصطفى بن عبد الله. كشف الفنون عن أسامي الكتب والفنون. تصحيح وتعليق محمد شرف الدين بالتفايا ورفعت بيلكه الكليسي. استانبول: وكالة المعارف، ١٩٤١ - ١٩٤٣. ٢ مج.
- حمزة بن الحسن، الأصفهاني. تأريخ سني ملوك الأرض والأنبياء. بيروت: دار مكتبة الحياة، ١٩٦١.
- الحموي، ياقوت بن عبد الله الرومي. إرشاد الأريب إلى معرفة الأديب. تحقيق داود صموئيل مارغوليوث. ليدن: مطبعة بريل، ١٩٠٧ - ١٩٢٧. ٧ مج.
- الخوارزمي، أبو عبد الله محمد بن أحمد. مفاتيح العلوم. تحرير ج. فان فلوتين. ليدن: مطبعة بريل، ١٨٩٥.
- الذهبي، أبو عبد الله محمد بن أحمد. دول الإسلام. حيدر آباد الدكن: دائرة المعارف، ١٣٦٤هـ/١٩٤٥م.
- السيوطي، جلال الدين عبد الرحمن بن أبي بكر. صون المنطق والكلام عن فن المنطق والكلام: ويلييه مختصر السيوطي لكتاب نصيحة أهل الإيمان في الرد على منطق اليونان لثقي الدين بن تيمية. تحقيق علي سامي النشار. القاهرة: مكتبة الخانجي، ١٩٤٧.
- الصابي، أبو الحسين الهلال بن المحسن. رسوم دار الخلافة. بيروت: الجامعة الأميركية في بيروت، ١٩٧٧.
- الطبري، أبو جعفر محمد بن جرير. تاريخ الرسل والملوك. تحقيق ميخائيل جان دوغويه. ليدن: مطبعة بريل، ١٨٧٩ - ١٩٠١. ١٥ ج.

عهد أردشير. تحقيق وتقديم إحسان عباس. بيروت: دار صادر، ١٩٦٧.

القنطري، أبو الحسن علي بن يوسف. تاريخ الحكماء. وهو مختصر الزوزني المسمى بالمنتخبات الملتقطات من كتاب إخبار العلماء بأخبار الحكماء. تحقيق يوليوس ليبيرت. ليزيخ: ديتريخ، ١٩٠٣.

الكندي، أبو يوسف يعقوب بن إسحق. رسائل الكندي الفلسفية. تحقيق وإخراج محمد عبد الهادي أبو ريدة. القاهرة: دار الفكر العربي، ١٩٥٠ - ١٩٥٣.

ماكاري، رتشد يوسف. التصانيف المنسوبة إلى فيلسوف العرب: بحث بمناسبة احتفالات بغداد والكندي. بغداد: مطبعة العاني، ١٩٦٢.

المرزباني، أبو عبد الله محمد بن عمران. معجم الشعراء. تحقيق عبد الستار أحمد فراج. القاهرة: عيسى البابي الحلبي، ١٩٦٠.

المسعودي، أبو الحسن علي بن الحسين. كتاب التنبيه والإشراف. تحقيق ميخائيل جان دوغويه. لندن: مطبعة بريل، ١٨٩٣.

— مروج الذهب ومعادن الجوهر. تحقيق شارل بلا. بيروت: الجامعة اللبنانية، ١٩٦٦ - ١٩٧٩.

المصري، علي بن رضوان. الكتاب النافع في كيفية تعليم صناعة الطب. تحقيق وتعليق كمال السامرائي. بغداد: وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، جامعة بغداد، مركز إحياء التراث العلمي العربي، ١٩٨٦.

اليعقوبي، أحمد بن أبي يعقوب. تاريخ اليعقوبي. تحقيق أم. هاوتسما. لندن: مطبعة بريل، ١٨٨٣. ٢ مج.

اليميني، نثران بن سعيد الحميري. الحور العين. تحقيق كمال مصطفى. القاهرة: مطبعة السعادة، ١٩٤٨.

دوريات

سعيد، جميل. «محمد بن عبد الملك الزياد الوزير الكاتب الشاعر». مجلة المجمع العلمي العراقي: المجلد ٣٧، الجزء ٣، ١٩٨٦.

طه، س. «التعريب وكبار المعربين في الإسلام». سومر: المجلد ٣٢، ١٩٧٦.

العلمي، صالح أحمد. «العلم الاغريقي، مقوماته ونقله إلى العربية». مجلة المجمع العلمي العراقي: المجلد ٣٧، الجزء ٤، ١٩٨٦.

— «مؤلفو بلاد الشام في العهد الأموي». الأبحاث: المجلد ١٩، ١٩٦٦.

مخطوطات

ابن فضل الله العمري، أبو العباس أحمد بن يحيى. مسالك الأبطال في مسالك الأمصار. مخطوطة آياصوفيا ٣٤٢٢.

ابن الفقيه الهمداني، أحمد بن أحمد. كتاب البلدان. مخطوط مصور من المكتبة الرضوية في مشهد رقم ٥٢٢٩، إصدار فزاد سزغن بالتعاون مع علاء الدين جو خوشا، مازن عماري، واينكهارد نويبار. ألمانيا الاتحادية: جامعة فرانكفورت، معهد تاريخ العلوم العربية والإسلامية، ١٤٠٧هـ/١٩٨٧م. (سلسلة عيون التراث)

٢ - الأجنبية

Books

Afnan, Soheil M. *Philosophical Terminology in Arabic and Persian*. Leiden: E. J. Brill, 1964.

Agathias, D. *Agathiae Myrinaei Historiarum Libri quinque*. Edited

- by Rodolfus Keydell. Berolini: W. de Gruyter, 1967. (*Corpus fontium historiae Byzantinae*. v. 2)
- Aristotle. *Generation of Animals*. Edited with Introduction by J. Brugman and H. J. Drossaart Lulofs. Leiden: E. J. Brill, 1971 - 1972. (Publication of the De Goeje Fund; no. 23)
- ar-Ruhawi, Ishaq ibn Ali. *Medical Ethics of Medieval Islam. With Special Reference to al-Ruhawi's «Practical Ethics of the Physician»*. Translated with an Introduction by Martin Levy. Philadelphia: [n. pb.], 1967. (Transactions of the American Philosophical Society. New Series, vol. 57, pt. 3)
- Ashtiany, Julia [et al.] (eds.). *Abbasid Belles - Lettres*. Cambridge, MA: Cambridge University Press, 1990. (Cambridge History of Arabic Literature)
- Ashtor, Eliyahu. *The Medieval Near East: Social and Economic History*. London: Variorum Reprints, 1978. (Collected Studies; CS79)
- Badawi, Abd al-Rahman. *La Transmission de la philosophie grecque au monde arabe*. Paris: J. Vrin, 1968. (*Etudes de philosophie médiévale*; 56)
- Baily, H. W. *Zoroastrian Problems in the Ninth Century Books*. Oxford: Clarendon Press, 1943. (Ratanbai Katrak Lectures)
- Baltussen, Han. *Theophrastus on Theories of Perception. Argument and Purpose in the De Sensibus*. Utrecht: Universiteit Utrecht, 1993. (*Questiones infinitae*, v. 6)
- Barral, J. M. (ed.). *Orientalia Hispanica*. Lugduni Batavorum: E. J. Brill, 1974.
- Baumstark, Anton. *Geschichte der Syrischen Literature: Mit ausschluß der Christlich - palatinensischen texte*. Bonn: A. Marcus und E. Weber, 1922.
- Beeston, A. F. L. [et al.] (eds.). *Arabic Literature to the End of the Umayyad Period*. Cambridge, MA: Cambridge University Press, 1983. (Cambridge History of Arabic Literature)
- Bergsträsser, Gotthelf. *Hunain Ibn Ishāq und Seine Schule. Sprach - und Literaturgeschichtliche Untersuchungen zu den Arabischen Hippokrates - und Galen - Übersetzungen*. Leiden: E. J. Brill, 1913.
- . *Hunain Ibn Ishāq über die Syrischen und Arabischen Galen - übersetzungen*. Leipzig: [n. pb.], 1925. (*Abhandlungen für die Kunde des Morgenlandes*; v. 17, no. 2)
- . *Neue Materialien zu Hunain Ibn Ishaq's Galen - Bibliographie*. Leipzig: [n. pb.], 1932. (*Abhandlungen für die Kunde des Morgenlandes*; v. 19, no. 2)
- Bidawi, R. J. *Les Lettres du patriarche Nestorien Timothée I: Étude critique avec en appendice la lettre de Timothée I aux moines*

du Convent de Mâr Mârôn. Vatican: Biblioteca Apostolica Vaticana, 1956. (Studi e Terti. no. 187)

Biesterfeldt, Hans Hinrich (hrsg.). *Galens Traktat den Mischungen des Körpers Folgen in Arabischer Übersetzung*. Weisbaden: F. Steiner, 1973. (Abhandlungen für die Kunde des Morgenlandes; 40, 4)

Biruni, Muhammad ibn Ahmad. *Alberuni's India. An Account of the Religion, Philosophy, Literature, Geography, Chronology, Astronomy, Customs, Laws and Astrology of India about A. D. 1030*. Edited and Translated by Eduard Sachau. London: Trubner and Co., 1888. 2 vols.

———. New Delhi: S. Chand, 1964.

Bos, Gerrit (ed.). *Qusṭā ibn Lūqās Medical Regime for the Pilgrims to Mecca*. Leiden: E. J. Brill, 1992.

Bosworth, C. E. (ed.). *Iran and Islam: In Memory of the Late Vladimir Minorsky*. Edinburgh: Edinburgh University Press, 1971.

Bowen, Harold. *The Life and Times of Ali ibn Isa, the Good Vizier*. Cambridge, MA: Cambridge University Press, 1928.

Brock, Sebastian. *Syriac Perspectives on Late Antiquity*. London: Variorum Reprints, 1984. (Variorum Reprint; CS199)

Brockelman, Carl. *Geschichte der Arabischen Literatur*. 2. Aufl. Leiden: E. J. Brill, 1943-. 2 vols.

———. *Supplement*. Leiden: E. J. Brill, 1937 - 1942. 3 vols.

Browne, Edward Granville. *A Volume of Oriental Studies Presented to Edward G. Browne on his 60th Birthday*. Edited by T. W. Arnold and Reynold A. Nicholson. Cambridge, MA: Cambridge University Press, 1922.

Bulliet, Richard W. *Conversion to Islam in the Medieval Period. An Essay in Quantitative History*. Cambridge, MA; London: Harvard University Press, 1979.

Burnett, Charles (ed.). *Glosses and Commentaries on Aristotelian Logical Texts. The Syriac, Arabic and Medieval Latin Traditions*. London: Warburg Institute, 1993. (Warburg Institute Surveys and Texts)

The Cambridge History of Iran. Cambridge, MA: Cambridge University Press, 1968 - 1991. 7 vols.

Vol. 4: *The Period from the Arab Invasion of the Sāsiyūs*.

Cameron, Averil and Lawrence I. Conrad (eds.). *The Byzantine*

- and Early Islamic Near East: Papers of the First Workshop on Late Antiquity and Early Islam. Princeton, NJ: Darwin Press, 1992. (Studies in Late Antiquity and Early Islam; 1)
- Christensen, Arthur. *L'Iran sous les sassanides*. 2^{ème} éd. Copenhagen: E. Munksgaard, 1944.
- Commentaria in Aristotelem Graeca*. Edited by Consilio et auctoritate academiae Litterarum Regiae Borussicae. Berlin: G. Reimer, 1882 - 1909.
- Corbin, Henry. *En Islam Iranien*. Paris: Gallimard, 1971 - 1972. 4 vols.
- Crone, Patricia and Martin Hinds. *God's Caliph: Religious Authority in the First Centuries of Islam*. Cambridge, MA: Cambridge University Press, 1986. (University of Cambridge Oriental Publications, no. 37)
- Dhanani, Alnoor. *The Physical Theory of Kalam: Atoms, Space, and Void in Basrian Mu'tazili Cosmology*. Leiden; New York: E. J. Brill, 1994. (Islamic Philosophy, Theology, and Science; v. 14)
- Duval, R. *La Littérature syriaque*. Paris: J. Gabald, 1907.
- The Encyclopaedia of Islam*. 2nd ed. Leiden: E. J. Brill, 1960-. 9 vols.
- Endress, Gerhard (ed.). *Proclus Arabus: Zwanzig Abschnitte aus der Institutio Theologica in Arabischer - bersetzung*. Beirut: F. Steiner, 1973. (Beirut Texts und Studien; 10)
- (ed.). *Symposium Graeco-arabicum II*. Amsterdam: B. R. Grüner, 1989.
- and Dimitri Gutas (eds.). *A Greek and Arabic Lexicon: Materials for a Dictionary of the Medieval Translations from Greek into Arabic*. Leiden; New York: E. J. Brill, 1992-. (Handbuch der Orientalistik. Erste Abteilung. Nahe und der Mittlere Osten; 11)
- and Remke Kruk (eds.). *The Ancient Tradition in Christian and Islamic Hellenism: Studies on the Transmission of Greek Philosophy and Sciences: Dedicated to H. J. Drossaart Lulofs on his Ninetieth Birthday*. Leiden: Research School CNWS, 1997. (CNWS Publications; vol. 50)
- . *Theologie und Gesellschaft im 2. und 3. Jahrhundert Hidschra. Eine Geschichte des Religiösen im Frühen Islam*. Berlin; New York: W. de Gruyter, 1991 - 1997. 6 vols.
- Al-Farabi's Commentary and Short Treatise on Aristotle's De Interpretatione*. Translated with Introduction and Notes by F. W. Zimmerman. London: Oxford University Press, 1981. (Classical and Medieval Logic Texts; 3)
- Fields, Philip M. (trans.). *The Abbasid Recovery*. Annotated by Jacob Lassner. Albany, NY: State University of New York

- Press, 1987. (History of al-Tabari, vol. 3. SUNY Series in Near Eastern Studies)
- Fiey, Jean Maurice. *Chrétiens syriaques sous les Abbassides surtout à Bagdad, 749 - 1258*. Louvain: Secrétariat du Corpus SCO, 1980. (Corpus scriptorum christianorum orientalis; v. 420. Corpus scriptorum christianorum orientalis subsidia; t. 59)
- Forster, Robert and Orest Ranum (eds.). *Biology of Man in History: Selections from the Annales, Économies, Sociétés, Civilisations*. Baltimore, MD: Johns Hopkins University Press, 1975.
- Gallais, Pierre et Yves Jean Riou (eds.). *Mélanges offerts à René Crozet... à l'occasion de son 70^e anniversaire, par ses amis, ses collègues, ses élèves...*. Poitiers: Société d'études médiévales, 1966. 2 tomes.
- Gibb, Hamilton Alexander Rosskeen. *Studies on the Civilization of Islam*. Edited by Stanford J. Shaw and William R. Polk. Boston: Beacon Press, 1962. (Beacon Books on World Affairs)
- Gillispie, Charles Coulston (ed.). *Dictionary of Scientific Biography*. New York: Scribner's, 1970-1990.
- Goldziher, Ignác. *Muslim Studies*. Edited by S. M. Stern; translated from the German by C. R. Barber. London: Allen and Unwin, 1967.
- . *Stellung der Alten Islamischen Orthodoxie zu den Antiken Wissenschaften*. Berlin: Verlag der Akademie, 1916. (Abhandlungen der königlich preussischen Akademie der Wissenschaften. Philosophisch - historische Klasse, Jahrgang 1915, no. 8)
- Goulet, Richard (dir.). *Dictionnaire des philosophes antiques*. Paris: Centre national de la recherche scientifique (CNRS), 1989-.
- Grabar, Oleg. *The Formation of Islamic Art*. 2nd ed. New Haven, CT; London: Yale University Press, 1987.
- Griffith, Sidney H. *Arabic Christianity in the Monasteries of Ninth - Century Palestine*. Aldershot, Hants; Brookfield, VT: Variorum, 1992. (Collected Studies Series; CS380)
- Grundriss der Arabischen Philologie*. Weisbaden: Reichert, 1982 - 1992. 3 vols.
- Vol. 2: *Literaturwissenschaft*. Edited by Helmut Gätje. 1987.
- Vol. 3: *Supplement*. Edited by Wolf Dietrich Fischer. 1992.
- Gutas, Dimitri. *Avicenna and the Aristotelian Tradition: Introduction to Reading Avicenna's Philosophical Works*. Leiden; New York: E. J. Brill, 1988. (Islamic Philosophy and Theology; v. 4)
- Haldon, J. F. *Byzantium in the Seventh Century: The Transforma-*

- tion of a Culture*. Cambridge, MA; New York: Cambridge University Press, 1990.
- Harlfinger, Von Dieter (hrsg.). *Griechische Kodologie und Textüberlieferung*. Darmstadt: Wissenschaftliche Buchgesellschaft, 1980.
- Hartmann, Angelika. *An-Nâsir li Din Allâh: (1180-1225): Politik, Religion, Kultur in d. Späten Abbâsidenzeit*. Berlin; New York: W. de Gruyter, 1975. (Studien zur Sprache, Geschichte und kultur des Islamischen Orients, vol. 8)
- Hourani, George F. (ed.). *Essays on Islamic Philosophy and Science*. Albany, NY: State University of New York Press, 1975. (Studies in Islamic Philosophy and Science)
- Humphreys, R. Stephen. *Islamic History. A Framework for Inquiry*. Princeton, NJ: Princeton University Press, 1991.
- al-Hawarizmi, Muhammad ibn Musa. *Algebra of Mohammed ben Musa*. Edited and Translated by F. Rosen. London: Oriental Translation Fund, 1830 - 1831.
- , ———. Hildesheim: Olms, 1986.
- Ibn Jumay', Hibat Allah ibn Zayn. *Treatise to Salah ad-Din on the Revival of the Art of Medicine*. Edited and Translated by Hartmut Fahndrich. Weisbaden: Kommissionsverlag F. Steiner, 1983. (Abhandlungen für die Kunde des Morgenlandes, XLVI, 3)
- Ibn Khaldun, Abu Zayd Abd al-Rahman ibn Muhammad. *The Muqaddimah: An Introduction to History*. Translated by Franz Rosenthal. 2nd ed. Princeton, NJ: Bollingen, 1967.
- Ibn al-Munajjim, Ali Ibn Yahya. *Une Correspondance islamochrétienne entre Ibn al-Munajjim, Hunayn Ibn Ishaq et Qusta Ibn Luqa*. Introduction par Khalil Samir et Paul Nwyia. Turnhout, Belgique: Brepols, 1981. (Patrologie Orientalis, t. 40, fasc. 4, no. 185)
- Ibn al-Nadim, Muhammad ibn Ishaq. *The Fihrist of al-Nadim: A Tenth Century Survey of Muslim Culture*. Edited and Translated by Bayard Dodge. New York; London: Columbia University Press, 1970. (Records of Civilization. Sources and Studies; 83)
- Ibn Nawbakht, Musa. *Horoscopes Historicos* = الكتاب الكامل. Edited and Translated by Labarta. Madrid: Instituto Hispano - Árabe de Cultura, 1982.
- Iranistik II, Literature I*. Leiden: E. J. Brill, 1968. (Handbuch der Orientalistik I; iv, 2. 1)
- Ishsh, Yusuf. *Les Bibliothèques arabes publiques et semi-publiques en Mésopotamie, en Syrie et en Egypte au Moyen Âge*. Damas: Institut Français de Damas, 1967.

- An Islamic Response to Greek Astronomy: Kitāb Ta dīl Hayat al-Aflak of Sadr al-Shari'a*. Edited and Translated by Ahmad S. Dallal. Leiden; New York: E. J. Brill, 1995. (Islamic Philosophy, Theology, and Science; v. 23)
- Ivry, Alfred L. *Al Kindi's Metaphysics*. Albany, NY: State University of New York Press, 1974. (Studies in Islamic Philosophy and Science)
- Jacquart, Danielle (dir). *La Formation du vocabulaire scientifique et intellectuel dans le Monde Arabe*. Turnhout, Belgique: Brepols, 1994. (Études sur le vocabulaire intellectuel du Moyen Age; VII)
- Al-Jami. *The Precious Pearl = al-Jamis' al-Durrah al-Fakhirah: Together with his Glosses and the Commentary of Abd al-Ghafir al-Lari*. Translated with an Introduction by Nicholas Heer. Albany, NY: State University of New York Press, 1979. (Studies in Islamic Philosophy and Science)
- Jones, A. H. M., J. R. Martindale and J. Morris. *The Prosopography of the Later Roman Empire*. Cambridge, MA: Cambridge University Press, 1971 - 1992. 3 vols.
- Jourdain, Charles. *Recherches critiques sur l'âge et l'origine des traductions latines d'Aristote et sur des commentaires grecs ou arabes employés par les docteurs scholastiques*. Paris: [s. n.], 1843.
- Kennedy, Hugh. *The Early Abbasid Caliphate. A Political History*. London: Croomhelm, 1981.
- . *The Prophet and the Age of the Caliphates. The Islamic Near East from the Sixth to the Eleventh Century*. London: Longman, 1986. (History of the Near East)
- Köpstein, Helga und Friedhelm Winkelmann (eds.). *Studien zum 8. und 9. Jahrhundert in Byzanz*. Berlin: Akademie Verlag, 1983. (Berliner Byzantinistische Arbeiten; Bd. 51)
- Kraemer, Joel L. *Humanism in the Renaissance of Islam. The Cultural Revival during the Buyid Age*. 2nd rev. ed. Leiden; New York: E. J. Brill, 1992.
- . *Philosophy in the Renaissance of Islam. Abū Sulaymān al-Stīṣṭānī and his Circle*. Leiden: E. J. Brill, 1986. (Studies in Islamic Culture and History Series; vol. 8)
- Kretzman, Norman, Anthony Kenny and Jan Pinborg (eds.). *The Cambridge History of Later Medieval Philosophy from the Rediscovery of Aristotle to the Disintegration of Scholasticism 1100-1600*. Cambridge, MA: Cambridge University Press, 1982.
- Kühn, C. G. *Claudii Galeni Opera Omnia*. Leipzig: Car. Knoblochius (K. Knoblauch), 1821-1833. 20 vols.
- Kunitzsch, Paul. *Der Almagest. Die Syntax Mathematica des*

- Claudius Ptolemäus in Arabischlateinischer Überlieferung.*
Weisbaden: F. Steiner, 1974.
- Lassner, Jacob. *The Shaping of Abbasid Rule.* Princeton, NJ: Princeton University Press, 1980. (Princeton Studies on the Near East)
- . *The Topography of Baghdad in the Early Middle Ages. Text and Studies.* Detroit: Wayne State University Press, 1970.
- Lemerle, Paul. *Byzantine Humanism. The First Phase.* Translated by H. Lindsay and A. Moffat. Canberra: Australian Association for Byzantine Studies, 1986. (Byzantina Australensia. 3)
- . *Le Premier humanisme byzantin; notes et remarques sur enseignement et culture à byzance des origines au Xe siècle.* Paris: Presses Universitaires de France, 1971.
- Lettinck, P. *Aristotle's Physics and Its Reception in the Arabic World with an Edition of the Unpublished Parts of Ibn Bajja's Commentary on the Physics.* Leiden; New York: E. J. Brill, 1994. (Aristoteles Semitico - Latinus; v. 7)
- Madelung, Wilfred. *Religious Schools and Sects in Medieval Islam.* London: Variorum Reprints, 1985. (Variorum Reprints, CS213)
- . *Religious Trends in Early Islamic Iran.* Albany, NY: Bibliotheca Persia, 1988. (Columbia Lectures on Iranian Studies; no. 4)
- Makdisi, George. *Religion, Law and Learning in Classical Islam.* Hampshire; Brookfield: Variorum, 1991. (Collected Studies Series, CS347)
- . *The Rise of Colleges: Institutions of Learning in Islam and the West.* Edinburgh: Edinburgh University Press, 1981.
- . *The Rise of Humanism in Classical Islam and the Christian West. With Special Reference to Scholasticism.* Edinburgh: Edinburgh University Press, 1990.
- Mélanges Louis Massignon.* Damas: Institut Français de Damas, 1956 - 1957. 3 tomes.
- Memoriam Anniversarium... Scholae Regiae Afranae... Celebrandum indicit... Baumgarten - Crusius... Rector et professor I. Misenae (Meissen):* M. C. Klinkicht, 1841.
- Mendelsohn, Everett (ed.). *Transformation and Tradition in the Sciences. Essays in Honor of I. Bernard Cohen.* Cambridge, MA: Cambridge University Press, 1984.
- Meyerhof, M. und J. Schacht (eds.). *Galen über Medizinischen Namen Ar. und Deut.* Berlin: [n. pb., n. d.] (Abhandlungen Preussischen Akademie. Jahrgang 1931)

- Miquel, André. *La Géographie humaine du monde musulman jusqu'au milieu du 11^e siècle*. Paris: La Haye, Mouton and Co., 1967 - 1975. (Civilisations et sociétés, no. 7, 37...)
- Möller, Detlef. *Studien zur mittelalterlichen arabischen Falkner-eiliteratur*. Berlin: W. de Gruyter, 1965. (Quellen und Studien zur Geschichte der Jagd, 10)
- Nallino, Maria (ed.). *Raccolta di Scritti editi e inediti*. Rome: Istituto per l'Oriente, 1948.
- Noeldeke, Theodor. *Orientalische Skizzen*. Berlin: [n. pb.], 1892.
- . *Sketches from Eastern History*. Translated by J. S. Black. London: [n. pb.], 1892.
- . ———. Beyrouth: Dar Khayyat, 1963.
- Pellat, Charles. *Études sur l'histoire socio-culturelle de l'Islam. 7^e - 15^e s.* London: Variorum Reprints, 1976. (Collected Studies Series, no. 5)
- . *The Life and Works of Jahiz*. Translated from the French by D. M. Hawke. Berkeley, CA; Los Angeles: University of California Press, 1969. (Islamic World Series)
- Peters, Francis Edwards. *Aristoteles arabus. The Oriental Translations and Commentaries of the Aristotelian Corpus*. Leiden: E. J. Brill, 1968. (Monographs on Mediterranean Antiquity; no. 2)
- . *Aristotle and the Arabs: The Aristotelian Tradition in Islam*. New York: New York University Press; London: University of London Press, 1968. (New York University Studies in Near Eastern Civilization; no. 1)
- Pines, Shlomo. *Studies in the History of Arabic Philosophy*. Edited by Sarah Stroumsa. Jerusalem: Magnes Press, Hebrew University, 1996. (Collected Works of Shlomo Pines, v. 3)
- Pingree, David. *The Thousands of Abū Ma shar*. London: Warburg Institute, 1968. (Studies of the Warburg Institute; 30)
- and Charles Burnett (eds.). *The Liber Aristotilis of Hugo of Santalla*. London: Warburg Institute, 1997. (Warburg Institute Surveys and Texts; 26)
- Putman, Hans. *L'Église et l'Islam sous Timothée I (780 - 823): Étude sur l'église nestorienne au temps des Premiers Abbassides: Avec nouvelle édition et traduction du dialogue entre Timothée et al-Mahdi*. Beyrouth: Dar al-Machreq éditeurs, 1975. (Orient Chrétien; t. 3)
- al-Qadi, Wadad (ed.). *Studia Arabica et Islamica: Festschrift for Ihsan Abbas ar on his Sixtieth Birthday*. Beirut: American University of Beirut, 1981.

- Rashed, Roshdi et Jean Jolivet (eds.). *Oeuvres philosophiques et scientifiques d'al-Kindi*. Leiden, New York: E. J. Brill, 1997. (Islamic Philosophy, Theology, and Science; v. 29)
- Vol. 1: *L'Optique et la Catoptrique*.
- The Return of the Caliphate to Baghdad. Translated and Annotated by Franz Rosenthal. Albany, NY: State University of New York Press, 1985. (SUNY Series in Near Eastern Studies. History of al-Tabari; v. 38)
- Rosenthal, Franz. *Ahmad b. al-Tayyib as-Sarahl*. New Haven, CO: American Oriental Society, 1943. (American Oriental Series; v. 26)
- . *The Classical Heritage in Islam*. Translated from the German by Emile and Jenny Marmorstein. London: Routledge and Kegan Paul; Berkeley, CA: University of California Press, 1975. (Islamic World Series)
- . *Das Fortleben der Antike im Islam*. Zurich: Artemis Verlag, 1965. (Die Bibliothek des Morgenlandes)
- . *A History of Muslim Historiography*. 2nd rev. ed. Leiden: E. J. Brill, 1968.
- Ruland, H. J. *Die Arabische Übersetzung der Schrift des Alexander von Aphrodisias über die Sinneswahrnehmung*. Göttingen: [n. pb.], 1978. (Nachrichten der Akad. der Wiss. im Göttingen, Philol. - Hist. Klasse; Nr. 5)
- Sadighi, Gholam Hossein. *Les Mouvements religieux iraniens au II^e et au III^e siècle de l'hégire*. Paris: Les Presses modernes, 1938.
- Saliba, George. *A History of Arabic Astronomy: Planetary Theories during the Golden Age of Islam*. New York; London: New York University Studies in Near Eastern Civilization; no. 19)
- Sayili, Aydın. *The Observatory in Islam and Its Place in the General History of the Observatory*. Ankara: Türk Tarih Kurumu Basimevi, 1960. (Publications of the Turkish Historical Society; Series 7, no. 38)
- . ———. Reprinted 1988.
- Schacht, Joseph and Max Meyerhof. *The Medico - Philosophical Controversy between Ibn Butlan of Baghdad and Ibn Ridwan of Cairo: a Contribution to the History of Greek Learning among the Arabs*. Cairo: [n. pb.], 1937. (Egyptian University, Faculty of Arts; Publication no. 13)
- Scher, A. et R. Griveau (eds.). *Séert. Chronique de*. Paris: Firmin - Didot, 1919. (Patrologia Orientalis XIII. 4)
- Schoeler, Gregor. *Arabische Handschriften*. Stuttgart: F. Steiner, 1990.

- Sezgin, Fuat. *Geschichte des Arabischen Schrifttums*. Leiden: E. J. Brill, 1967-. 9 vols.
- Shaban, M. A. *The Abbasid Revolution*. Cambridge, MA: Cambridge University Press, 1970.
- . *Islamic History. A New Interpretation*. Cambridge, MA: Cambridge University Press, 1976.
- Shahid, Irfan. *Byzantium and the Arabs in the Fifth Century*. Washington, DC: Dumbarton Oaks Research Library and Collection, 1989.
- Sarabji, R. (ed.). *Aristotle Transformed: The Ancient Commentators and their Influence*. Translated by V. Caston. London: Duckworth, 1990.
- Sourdél, Dominique. *Le Vizirat Abbaside de 749 à 936. 132 à 324 de l'hégire*. Damas: Institut Français de Damas, 1959 - 1960. 2 tomes.
- Stachowiak, Herbert (ed.). *Pragmatik: Handbuch Pragmatischen Denkens*. Hamburg: F. Meiner, 1986 - 1995. 5 vols.
- Vol. 1: *Pragmatisches Denken von den Ursprüngen bis zum 18. Jahrhundert*.
- Steinschneider, Moritz. *Die Arabischen Übersetzungen aus dem Griechischen*. Graz: Akademische Druck- und Verlagsanstalt, 1960.
- . *Die Hebräischen Übersetzungen des Mittelalters und die Juden als Dolmetscher*. Berlin: H. Itzkowski, 1893.
- Storm and Stress along the Northern Frontiers of the Abbasid Caliphate. Translated and Annotated by Clifford Edmund Bosworth. Albany, NY: State University of New York Press, 1991. (SUNY Series in Near Eastern Studies. History of al-Tabari; vol. 33)
- Studies on Islam*. Translated and Edited by Merlin L. Swartz. New York: Oxford University Press, 1981.
- Tambrun - Krasker. B. and M. Tardieu. *Oracles Chaldaïques. Recension de Georges Gémiste Pléthon*. Athens: Academy of Athens, 1995. (Corpus Philosophorum Medii Aevi; 7)
- Tha alibi, Abd al-Malik ibn Muhammad. *The Lat'if al-Ma - rif of Tha alibi. The Book of Curious and Entertaining Information*. Translated with Introduction and notes by C. E. Bosworth. Edinburgh: Edinburgh University Press, 1968.
- Thomas, Carol G. (ed.). *Paths from Ancient Greece*. Leiden; New York: E. J. Brill, 1988.
- Türker, Mubahat. *Üç tefâsüt bakımından felsefe ve din münasebeti*. Ankara: Türk Tarih Kurumu Basımevi, 1956.

- Tworuschka, Udo (ed.). *Gottes ist der Orient, Gottes ist der Okzident: Festschrift für Abdoljavad Falaturi zum 65. Geburtstag*. Köln: Böhlau, 1991. (Kölner Veröffentlichungen zur Religionsgeschichte. Bd. 21)
- Ullmann, Manfred. *Die Medizin im Islam*. Leiden: E. J. Brill, 1970. (Handbuch der Orientalistik. 1. Abt: Der Nahe und der Mittlere Osten; Ergänzungsband 6, Abschnitt 1)
- . *Die Natur- und Geheimpwissenschaften im Islam*. Leiden: E. J. Brill, 1972. (Handbuch der Orientalistik. Abt. 1: Der Nahe und der Mittlere Osten; Ergänzungsband 6, Abschnitt 2)
- . *Wörterbuch der Klassischen Arabischen Sprache: Vorläufiges Literaturverzeichnis zum Zweiten Band (Lam)*. Weisbaden: Harrassowitz, 1970. 4 vols.
- Walzer, Richard. *Greek into Arabic, Essays on Islamic Philosophy*. Oxford: Bruno Cassirer, 1962.
- Watson, Andrew M. *Agricultural Innovation in the Early Islamic World: The Diffusion of Crops and Farming Techniques 700-1100*. Cambridge, MA; New York: Cambridge University Press, 1983. (Cambridge Studies in Islamic Civilization)
- Wenrich, Joannes Georgius. *De Auctorum Graecorum Versionibus et Commentariis, Syriacis Arabicis, Armeniacis, Persicisque Commentatio Quam Proposita per Regiam Scientiarum Societatem Quae Gottingae Floret Quaestione*. Lipsiae: Sumtibus Fr. Chr. Guil Vogelii, 1842.
- Wiesner, Jürgen (ed.). *Aristoteles. Werk und Wirkung Paul Moraux Gewidmet*. Berlin; New York: W. de Gruyter, 1985.
- Wilson, N. G. *Byzantine Books and Bookmen*. Washington, DC: Dumbarton Oaks Papers, 1975.
- . *Scholars of Byzantium*. London: Duckworth, 1983. (Duckworth Classical, Medieval, and Renaissance Editions)
- Yarshater, Ehsan (ed.). *Encyclopaedia Iranica*. London: Routledge and Kegan Paul; Costa Mesca, CA: Mazda Publishers, 1982. 8 vols.
- Van Ess, Josef. *Frühe Mu'tazilitische Häresiographie*. Beirut. Weisbaden: F. Steiner, 1971.
- Von Grunebaum, G. E. and Roger Caillois (eds.). *The Dream and Human Societies*. Berkeley, CA: University of California Press, 1966.
- Zachner, R. C. *The Dream and Twilight of Zoroastrianism*. New York: G. P. Putnam's Sons, 1961. (Putnam History of Religion)
- . *Zurvan, A Zoroastrian Dilemma*. Oxford: Clarendon Press, 1955.

Periodicals

- Allen, T. W. «A Group of Ninth Century Greek Manuscripts.» *Journal of Philology*: vol. 21, 1893.
- Alon, I. «The Arabic Version of Theophrastus' *Metaphysica*» *Jerusalem Studies in Arabic and Islam*: vol. 6, 1985.
- Arnaldez, R. «L'Histoire de la pensée grecque vue par les arabes» *Bulletin de la Société Française de philosophie*: vol. 72, part 3, 1978.
- . «Sciences et philosophie dans la civilisation de Baghdad sous les premiers Abbassides.» *Arabica*: vol. 9, 1962.
- Ashtor, E. «The Diet of the Salaried Classes in the Medieval Near East.» *Journal of Asian History*: vol. 4, 1970.
- Balty - Guesdon, M. G. «Le Bayt al-Hikma de Baghdad.» *Arabica*: vol. 39, 1992.
- Bosworth, C. E. «The Heritage of Rulership in Early Islamic Iran and the Search for Dynastic Connections with the Past.» *Iran*: vol. 11, 1973.
- . «The Tahirids and Arabic Culture.» *Journal of Semitic Studies*: vol. 14, 1969.
- Brentjes, S. «Textzeugen und Hypothesen zum Arabischen Euklid.» *Archive for History of Exact Sciences*: vol. 47, 1994.
- Brock, S. «Syriac Culture in the Seventh Century.» *Aram*: vol. 1, 1989.
- Caspar, R. «Bibliographie du dialogue islamochrétien.» *Islamochristiana*: vol. 1, 1975.
- Chejne, A. «The Boon - Companion in Early Abbasid Times.» *Journal of the American Oriental Society*: vol. 85, 1965.
- «Commentaria in Aristotelem Graeca.» *Byzantinische Zeitschrift*: vol. 18, 1909. (K. Praechter)
- Dain, A. «La Transmission de textes littéraires classiques de Photius à Constantin porphyrogénète.» *Dumbarton Oaks Papers*: vol. 8, 1954.
- Dunlop, Douglas M. «The Translations of al-Bitriq and Yahya (Yuhannā) b. al-Bitriq.» *Journal of the Royal Asiatic Society of Great Britain and Ireland*: 1959.
- El-Hibri, T. «Coinage Reform under the Abbasid Caliph al-Ma'mūn.» *Journal of the Economic and Social History of the Orient*: vol. 36, 1993.
- . «Harun al-Rashid and the Mecca Protocol of 802: A Plan for Division or Succession?» *International Journal of Middle East Studies*: vol. 24, 1992.
- Endress, G. «The Defense of Reason: The Plea for Philosophy in

- the Religious Community» *Zeitschrift für Geschichte der Arabisch-Islamischen Wissenschaften*: vol. 6, 1990.
- Ess, J. Van. «Dirār b. Amr und die 'Chamiya'. Biographie einer vergessenen Schule.» *Der Islam*: vol. 43, 1967.
- . «Une Lecture a rebourse de l'histoire du mutualisme.» *Revue des Études Islamique*: vol. 46, 1978; vol. 47, 1979.
- Fakhry, Majid. «Ethical Theories in Islam.» *Journal of the American Oriental Society*: vol. 117, 1997. (Dimitri Gutas)
- Fazzo, S. and H. Wiesner. «Alexander of Aphrodisias in the Kindi - Circle and in al-Kindi's Cosmology.» *Arabic Sciences and Philosophy*: vol. 3, 1993.
- Gabrieli, F. «Recenti studi sulla tradizione greca nella civiltà musulmana.» *La Parola del Passato*: vol. 14, 1959.
- Gabrieli, G. «Nota biobibliographica su Qustā ibn Lūqā.» *Rendiconti della Reale Accademia dei Lincei*, Classe di Scienze Morali, Storiche e Filologiche, Ser. V: vol. 21, 1912.
- Gibb, H. A. R. «The Influence of Islamic Culture on Medieval Europe.» *Bulletin of the John Rylands Library*: vol. 38, 1955-1956.
- Goitein, S. D. «Between Hellenism and Renaissance Islam, The Intermediate Civilization.» *Islamic Studies*: vol. 2, 1963.
- Goldziher, I. «Neuplatonische und gnostische Elemente im Hadith.» *Zeitschrift für Assyriologie*: vol. 22, 1908.
- Griffith, S. H. «Eutychius of Alexandria on the Emperor Theophilus and Iconoclasm in Byzantium: A Tenth Century Moment in Christian Apologetics in Arabic.» *Byzantion*: vol. 52, 1982.
- Grignaschi, M. «Quelques spécimens de la littérature sassanide conservés dans les bibliothèques d'Istanbul.» *Journal Asiatique*: vol. 254, 1966.
- . «Le Roman épistolaire classique conservé dans la version arabe de Salim Abu-l- Alā'» *Le Muséon*: vol. 80, 1967.
- Gutas, D. «Paul the Persian on the Classification of the Parts of Aristotle's Philosophy: A Milestone between Alexandria and Baghdad.» *Der Islam*: vol. 60, 1983.
- Hugonnard - Roche, Henri. «Aux origines de l'exégèse orientale de la logique d'Aristote: Sergius de Rasaina († 536), médecin et philosophe.» *Journal Asiatique*: vol. 277, 1989.
- Irigoin, J. «L'Aristote de Vienne.» *Jahrbuch der Österreichischen Byzantinischen Gesellschaft*: vol. 6, 1957.
- . «Survie et renouveau de la littérature antique à Constantinople (IXe siècle).» *Cahiers de civilisation médiévale, Xe - XIIIe siècle*: vol. 5, 1962.

- Iskandar, A. Z. «An Attempted Reconstruction of the Late Alexandrian Medical Curriculum.» *Medical History*: vol. 20, 1976.
- Jaeger, W. «Die Antike und das Problem der Internationalität der Geisteswissenschaften.» *Inter Nationes* (Berlin): vol. 1, 1931.
- Jürss, F. «Bemerkungen zum naturwissenschaftlichen Denken in der Spätantike.» *Klio*: vols. 43-45, 1965.
- Klinge, G. «Die Bedeutung der Syrischen Theologen als Vermittler der Griechischen Philosophie an den Islam.» *Zeitschrift für Kirchengeschichte*: vol. 68, 1993.
- Knorr, Wilbur R. «The Medieval Tradition of a Greek Mathematical Lemma.» *Zeitschrift für Geschichte der Arabisch-Islamischen Wissenschaften*: vol. 3, 1986.
- Kraemer, Joel L. «Humanism in the Renaissance of Islam: A Preliminary Study.» *Journal of the American Oriental Society*: vol. 104, 1984.
- Kraus, P. «Zu Ibn al-Muqaffā.» *Rivista degli Studi Orientali*: vol. 14, 1934.
- Kunitzsch, P. «Über das Frühstadium der arabischen Aneignung antiken Gutes.» *Soeculum*: vol. 26, 1975.
- . «Zur Problematik und Interpretation der Arabiselen übersetzungen Antiker Texte.» *Oriens*: vols. 25 - 26, 1976.
- Landron, B. «Les Chrétiens Arabes et les disciplines philosophiques.» *Proche Orient Chrétien*: vol. 36, 1986.
- Makdisi, G. «The Hanbali School and Sufism.» *Boletín de la Asociación Española de Orientalistas* (Madrid): vol. 15, 1979.
- . «L'Islam Hanbalist.» *Revue des Études Islamiques*: vol. 42, 1974.
- . «The Juridical Theology of Shafi'i: Origins and Significance of Usūl al-Fiqh.» *Studia Islamica*: vol. 59, 1984.
- Meyerhof, M. «Sultan Saladin's Physician on the Transmission of Greek Medicine to the Arabs.» *Bulletin of the History of Medicine*: vol. 18, 1945.
- . «Von Alexandrien nach Baghdad. Ein Beitrag zur Geschichte des Philosophischen und Medizinischen unterrichts bei den Arabern.» *Sitzungsberichte der Berliner Akademie der Wissenschaften. Philologisch historische Klasse*: 1930, pp. 389-429.
- Möller, Detlef. «Studien zur mittelalterlichen arabischen Fälscherliteratur.» *Arabica*: vol. 13, 1966.
- Nau, F. «Le Traité sur les 'Constellations' écrit en 661 par sévère sebocht, évêque de Quennesin.» *Revue de l'Orient chrétien*: vol. 27, 1929 - 1930.
- Paret, R. «Notes bibliographiques sur quelques travaux récents consacrés aux premières traductions arabes d'oeuvres grecques.» *Byzantion*: vols. 29 - 30, 1959 - 1960.

- Pellat, C. «Al-Gahiz. Les Nations civilisées et les croyances religieuses.» *Journal Asiatique*: vol. 225, 1967.
- . «Le Traité d'astronomie pratique et de météorologie populaire d'Ibn Qutayba.» *Arabica*: vol. 1, 1954.
- Pines, S. «An Early Meaning of the Term Mutakallim.» *Israel Oriental Studies*: vol. 1, 1971.
- . «A Tenth Century Philosophical Correspondance.» *Proceedings of the American Academy for Jewish Research*: vol. 24, 1955.
- Pingree, D. «Astronomy and Astrology in India and Iran.» *Isis*: vol. 54, 1963.
- . «Classical and Byzantine Astrology in Sassanian Persia.» *Dumbarton Oaks Papers*: vol. 43, 1989.
- . «The Fragments of the Works of al-Fazari.» *Journal of Near Eastern Studies*: vol. 29, 1970.
- . «The Fragments of the Works of Ya qub ibn Tariq.» *Journal of Near Eastern Studies*: vol. 27, 1968.
- . «The Greek Influence on Early Islamic Mathematical Astronomy.» *Journal of the American Oriental Society*: vol. 93, 1973.
- . «Historical Horoscopes.» *Journal of the American Oriental Society*: vol. 82, 1962.
- Raby, J. «Mehmed the Conqueror's Greek Scriptorium.» *Dumbarton Oaks Papers*: vol. 37, 1983.
- Rashed, R. «Le Commentaire par al-Kindi de L'optique d'Euclide: Un Traité jusqu'ici inconnu.» *Arabic Sciences and Philosophy*: vol. 7, 1997.
- . «Al-Kindi's Commentary on Archimedes' 'The Measurement of the Circle'.» *Arabic Sciences and Philosophy*: vol. 3, 1993.
- . «Problems of the Transmission of Greek Scientific Thought into Arabic: Examples from Mathematics and Optics.» *History of Science*: vol. 27, 1989.
- Rosenthal, F. «Al-Asturlabi and as-Samaw'al on Scientific Progress.» *Osiris*: vol. 9, 1950.
- . «Al-Kindi als Literat.» *Orientalia*: vol. 11, 1942.
- . «From Arabic Books and Manuscripts, XVI: As-Sarakhsi (?) on the Appropriate Behaviour for Kings.» *Journal of the American Oriental Society*: vol. 115, 1995.
- . «Ishaq b. Hunayn's Ta'riḥ al-Atibbā'.» *Oriens*: vol. 7, 1954.
- Rowson, E. K. «The Philosopher as Littérateur: al-Tawhidi and his Predecessors.» *Zeitschrift für Geschichte der Arabisch-Islamischen Wissenschaften*: vol. 6, 1990.

- Sabra, A. I. «The Appropriation and Subsequent Naturalization of Greek Science in Medieval Islam: A Preliminary Statement.» *History of Science*: vol. 25, 1987.
- . «Situating Arabic Science. Locality Versus Essence.» *Isis*: vol. 87, 1996.
- Saliba, George. «The Development of Astronomy in Medieval Islamic Society.» *Arab Studies Quarterly*: vol. 4, 1982.
- Sauter, C. «Die Peripatetische Philosophie bei den Syrern und Arabern.» *Archiv für Geschichte der Philosophie*: vol. 17, 1903.
- Savage - Smith, E. «Attitudes toward Dissection in Medieval Islam.» *Journal of the History of Medicine and Allied Sciences*: vol. 50, 1995.
- Shaki, M. «The Denkart Account of the History of the Zoroastrian Scriptures.» *Archiv Orientalni*: vol. 49, 1981.
- Sidarus, A. «Un Recueil de traités philosophiques et médicaux à Lisbonne.» *Zeitschrift für Geschichte der Arabisch - Islamischen Wissenschaften*: vol. 6, 1990.
- Sourina, J. C. and G. Troupeau. «Médecine Arabe: Biographies critiques de Jean Mésué (VIII^e siècle) et du prétendu Mésué le Jeun' (X^e siècle).» *Cho Medica*: vol. 3, 1968.
- Sperling, M. «From Persian to Arabic.» *The American Journal of Semitic Languages and Literature*: vol. 56, 1939, vol. 57, 1940.
- Stein, L. «Das erste Auftreten der griechischen philosophie unter den Arabern.» *Archiv für Geschichte der philosophie*: vol. 7, 1894.
- Strohmaier, G. «Homer in Baghdad.» *Byzantionica*: vol. 41, 1980.
- . «Al-Mansur und die Frühe Rezeption der griechischen Alchemie.» *Zeitschrift für Geschichte der Arabisch - Islamischen Wissenschaften*: vol. 5, 1989.
- . «Umara ibn Hamza Constantine V, and the Invention of the Elixir.» *Graeco - Arabica* (Athens): vol. 4, 1991.
- Troupeau, G. «Le Role des Syriaques dans la transmission et l'exploitation du patrimoine philosophique et scientifique grec.» *Arabica*: vol. 38, 1991.
- Türker, M. «Farabi'nin 'Sera'it ul-Yakin'i.» *Arastirma*: vol. 1, 1963.
- Ullmann, M. «War Hunain der Übersetzer von Artemidoros Traumbuch?.» *Die Welt der Islam*: vol. 13, 1971.
- . «Hälid Ibn Yazid und die Al Chemie: Eine legende.» *Der Islam*: vol. 55, 1978.
- . «Nicht nur... , Sondern auch... » *Der Islam*: vol. 60, 1983.

- Vajda, G. «Les Zindiqs en pays d'Islam au début de la période Abbaside.» *Rivista degli Studi Orientali*: vol. 17, 1938.
- Walzer, R. «Arabische Übersetzungen aus dem Griechischen.» *Hiscellanea Medieval*: vol. 90, 1962.
- , «New Light on the Arabic Translations of Aristotle.» *Oriens*: vol. 6, 1953.
- Whipple, A. O. «Role of the Nestorians as the Connecting Link between Greek and Arabic Medicine.» *Annals of Medical History*: vol. 8, n. 2., 1936.
- Wilcox, Judith. «Our Continuing Discovery of the Greek Science of the Arabs: The Example of Qusta ibn Luqa.» *Annals of Scholarship*: vol. 4, part 3, 1987.
- Wilson, N. G. «The Libraries of the Byzantine World.» *Greek, Roman and Byzantine Studies*: vol. 8, 1967.
- Zakeri, M. «'ali Ibn Ubaidah al Raihani. A Forgotten Belleterist (adib) and Pahlvi Translator.» *Oriens*: vol. 34, 1994.

Conferences

- Classicisme et déclin culturel dans l'histoire de l'Islam; actes du symposium internationale d'histoire de la civilisation musulmane, Bordeaux, 25 - 29 juin 1956.* Edited by R. Bruntschvig et G. E. von Grunebaum. Paris: Besson - Chantermerle, 1957.
- , ———. Paris: G. P. Maisonneuve et Larose, 1977.
- East of Byzantium: Syria and Armenia in the Formative Period.* Edited by Nina G. Garsoian, Thomas F. Mathews and Robert W. Thomson. Washington, DC: Dumbarton Oaks, 1980.
- The First International Symposium for the History of Arabic Science, April 5 - 12, 1976.* Edited by A. Y. al-Hassan [et al.]. Aleppo: Institute for the History of Arabic Science, 1978-.
- Recontres de cultures dans la philosophie médiévale: Traductions et traducteurs de l'antiquité tardive au XIV^e siècle. Actes du colloque international de Cassino, 15 - 17 juin 1989.* Edited by Jacqueline Hamesse et Marta Fattori. Louvain - la - Neuve: Université Catholique de Louvain, Institut d'études médiévales. Cassino: Università degli Studi di Cassino, 1990. (Publications de l'institut d'études médiévales. Textes, études, Congrès; vol. 11. Rencontres de philosophie médiévale; 1)
- La Signification du Bas Moyen Age dans l'histoire et la culture du monde musulman. Actes du 8^{ème} congrès de l'Union européenne des arabisants et islamisants, (Aix - en - Provence, du 9 au 14 septembre 1976).* Aix - en - Provence: Edisud, [1978].

Sprachphilosophie in Antike und Mittelalter. Bochumer Kolloquium.
2 - 4 Juni 1982. Edited by Burkhard Mojsisch, with
Contribution of Tilman Borsche [et al.]. Amsterdam: B. R.
Grüner, 1986. (Bochumer studien zur philosophie; Bd. 3)

Theses

- Dickinson, E. N. «The Development of Early Muslim Hadith Criticism: The Taqdim of Ibn Abi Hatim al-Razi.» (Unpublished Ph. D. Dissertation, Yale University, 1992).
- El-Hibri, T. «The Reign of the Abbasid Caliph al-Ma'mun (811 - 833): The Quest for Power and the Crisis of Legitimacy.» (Unpublished Ph. D. Dissertation, Columbia University, 1992).
- Endres, G. «Die Arabischen Übersetzungen von Aristoteles' Schrift De Caelo.» (Unpublished Ph. D. Dissertaion, Frankfurt University, 1966).
- Ruland, H. J. «Die Arabischen Fassungen von Zweri Schriften des Alexander von Aphrodisias über die Vorsehung und über das Liberum Arbitrium.» (Unpublished Ph. D. Dissertation, University of Saarbrücken, 1976).
- Wilcox, J. «The Transmission and Influence of Qusta ibn Luqa's on the Different between Spirit and Soul.» (Unpublished Ph. D. Dissertation, The City University of New York, 1985).

Manuscripts

- Ar-Ruhawi, Ishaq ibn Ali. *The Conduct of the Physician by Al-Ruhawi*. Facsimile of the Unique Edirne MS Selimiye 1658. Edited by F. Sezgin. Frankfurt am Main: Publications of the Institute for the History of Arabic - Islamic Science, 1985.

- Ptolemy. *Geography*. Arabic Translation, Reproduction of MS Aya Sofya 2610. Edited by F. Sezgin. Frankfurt am Main: Institut für Geschichte der Arabisch Islamischen Wissenschaften, 1987.

ببليوغرافيا زمنية للدراسات حول أهمية حركة الترجمة في الحضارة الإسلامية

- Wenrich, J. G., *De auctorum graecorum versionibus et commentariis syriacis arabicis armeniacis persicisque commentatio*. Leipzig, F. C. W. Vogel, 1842, Pars prima, pp. 3-70.
- Renan, E., *L'islamisme et la science*, Paris, Calmann Lévy, 1883.
- Goldziher, I., «Stellung der alten islamischen Orthodoxie zu den antiken Wissenschaften.» *Abhandlungen der Königlich Preussischen Akademie der Wissenschaften*, Jahrgang 1915, Philosophisch - Historische Klasse, no. 8, Berlin, Verlag der Akademie, 1916.
- Troeltsch, E., «Der Europäismus.» in his *Der Historismus und seine Probleme [Gesammelte Schriften III]*, Tübingen, J. C. B. Mohr, 1922, pp. 703 - 30.
- Becker, C. H., «Der Islam im Rahmen einer allgemeinen Kulturgeschichte.» in his *Islamstudien*, Leipzig, Quelle und Meyer, 1924, vol. 1, 24 - 53.
- Ruska, J., «Über das Fortleben der antiken Wissenschaften im Orient.» *Archiv für Geschichte der mathematik, der Naturwissenschaften und der Technik*, 1927, vol. 10, pp. 112 - 35.
- Schaefer, H. H., «Der Orient und das griechische Erbe.» *Die Antike*, 1928, vol. 4, pp. 226 - 65; reprinted in his *Der Mensch in Orient und Okzident*, München, 1960, pp. 107 - 61.
- Becker, C. H., *Das Erbe der Antike im Orient und Okzident*, Leipzig, 1931.
- Jaeger, W., «Die Antike und das Problem der Internationalität der Geisteswissenschaften.» *Inter Nationes*, Berlin, 1931, vol. 1.

- Plessner, M., *Die Geschichte der Wissenschaften im Islam als Aufgabe der modernen Islamwissenschaft* [Philosophie und Geschichte 31], Tübingen, J. C. B. Mohr, 1931.
- Schacht, J., «Über den Hellenismus in Bagdad und Cairo im 11. Jahrhundert,» *Zeitschrift der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft*, 1936, vol. 90, pp. 526 - 45.
- Grunebaum, G. E. von, «Islam and Hellenism,» *Scientia (Rivista di Scienza)*, 1950, vol. 85, pp. 21 - 7.
- Paret, R., *Der Islam und das griechische Bildungsgut* [Philosophie und Geschichte 70], Tübingen, J. C. B. Mohr, 1950.
- Schacht, J., «Remarques sur la transmission de la pensée grecque aux Arabes,» *Histoire de la médecine. Numéro spécialement édité en l'honneur du XVe Congrès de la Fédération des Sociétés de Gynécologie et d'Obstétrique de langue française à Alger, le 5 Mai 1952*, Algiers, 1952, pp. 11 - 19.
- Nyberg, H. S., «Das Studium des Orients und die europäische Kultur,» *Zeitschrift der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft*, 1953, vol. 103, pp. 9 - 21.
- Spuler, B., «Hellenistisches Denken im Islam,» *Saeculum*, 1954, vol. 5, pp. 179 - 93.
- Thillet, P., «Sagesse grecque et philosophie musulmane,» *Les Mardis de Dar el-Salam*, Paris, Vrin, 1955, pp. 55-93.
- Kramers, J. H., «Science in Islamic Civilization,» in his *Analecta Orientalia, Posthumous Writings and Selected Minor Works*, Leiden, E. J. Brill, 1956, vol. 2, pp. 75-148.
- Walzer, R., «On the Legacy of the Classics in the Islamic World,» *Festschrift Bruno Snell*, München, 1956, pp. 189-96, reprinted in his *Greek Into Arabic*, Oxford, Bruno Cassirer, 1962, pp. 29-37.
- Classicisme et déclin culturel dans l'histoire de l'Islam*, Paris, Besson-Chantermerle, 1957; reprinted Paris, Maisonneuve et Larose, 1977; Review by D. Sourdel, *Arabica*, 1958, vol. 5, pp. 311 - 17.
- Kraemer, Jörg, *Das Problem der islamischen Kulturgeschichte*, Tübingen, 1959.
- Gätje, H., «Gedanken zur Problematik der islamischen Kulturgeschichte,» *Die Welt als Geschichte*, 1960, vol. 20, pp. 157-67.
- Dubler, C. E., «Islam» (Erbe des Ostens), *Asiatische Studien*, 1960, vol. 13, pp. 32 - 54.
- Ritter, H., «Hat die religiöse Orthodoxie einen Einfluss auf die Dekadenz des Islams ausgeübt?» in G. E. von Grunebaum and W. hartner (eds.), *Klassizismus und Kulturzerfall*, Frankfurt am Main, 1960, pp. 120 - 43.

- Benz, E., «The Islamic Culture as Mediator of the Greek Philosophy to Europe,» *Islamic Culture*, 1961, vol. 35, pp. 147 - 65.
- Dubler, C. E., «Das Weiterleben der Antike im Islam,» in *Das Erbe der Antike*, Zürich/Stuttgart, 1963.
- Goitein, S. D., «Between Hellenism and Renaissance - Islam, the Intermediate Civilization,» *Islamic Studies*, 1963, vol. 2, pp. 217 - 33.
- Dietrich, A., «Islam und Abendland,» *Neue Sammlung, Göttinger Blätter für Kultur und Erziehung*, 1965, vol. 5, pp. 37 - 53.
- Gottschalk, H. L., «Die Rezeption der antiken Wissenschaften durch den Islam, *Anzeiger der Philosophisch-Historischen Klasse, der Österreichischen Akademie der Wissenschaften, Philosophisch-Historische Klasse*, 1965, vol. 102, 7, pp. 111-34.
- Goitein, S. D., *Studies in Islamic History and Institutions*, Leiden, E. J. Brill, 1966.
- Plessner, M., *Die Bedeutung der Wissenschaftsgeschichte für das Verständnis der geistigen Welt des Islams* [Philosophie und Geschichte 82], Tübingen, J. C. B. Mohr, 1966.
- Rosenthal, F., «The Greek Heritage in Islam,» *Ventures, Magazine of the Yale Graduate School*, 1967, vol. 7, 1, pp. 55 - 61.
- Gabriel, F., «Griechentum und Islam - eine Kulturbegegnung,» *Antaios*, 1968, vol. 9, pp. 513 - 32.
- Bürgel, J. C., «Dogmatismus und Autonomie im wissenschaftlichen Denken des islamischen Mittelalters,» *Saeculum*, 1972, vol. 23, pp. 30 - 46.
- Kunitzsch, P., «Über das Frühstadium der arabischen Aneignung antiken Gutes,» *Saeculum*, 1975, vol. 26, pp. 268 - 82.
- Kunitzsch, P., «Zur Problematik und Interpretation der arabischen Übersetzungen antiker Texte,» *Oriens*, 1976, vols. 25 - 26, pp. 116 - 32.
- Toll, C., «Arabische Wissenschaft und griechisches Erbe. Die Rezeption der griechischen Antike und die Blüte der Wissenschaften in der klassischen Periode des Islam,» in A. Mercier, *Islam und Abendland. Geschichte und Gegenwart*, Bern and Frankfurt, 1976, pp. 31 - 57.
- Daiber, H., «Anfänge und Entstehung der Wissenschaft im Islam,» *Saeculum*, 1978, vol. 29, pp. 356 - 66.
- Fück, J., «Hellenismus und Islam,» in Manfred Fleischhammer (ed.), *Arabische Kultur und Islam im Mittelalter. Ausgewählte Schriften*, Weimar, H. Böhlau Nachfolger, 1981, pp. 272 - 88.
- Klein-Franke, F., *Die klassische Antike in der Tradition des Islam*,

- Darmstadt, Wissenschaftliche Buchgesellschaft, 1980; reviewed by G. Strohmaier, *Sudhoffs Archiv*, 1981, vol. 65, pp. 200 - 2.
- Strohmaier, G., «Das Fortleben griechischer sozialer Typenbegriffe im Arabischen,» in E. C. Welskopf (ed.), *Soziale Typenbegriffe im alten Griechenland*, Berlin, Akademie-Verlag, 1982, pp. 39 - 60.
- Bausani, A., «L'eredità greca nel mondo musulmano,» *Contributo*, 1983, vol. 7, 2, pp. 3 - 14.
- Goodman, L. E., «The Greek Impact on Arabic Literature,» in A.F.L. Beeston et al. (eds.), *Arabic Literature to the End of the Umayyad Period* [The Cambridge History of Arabic Literature], Cambridge, Cambridge University Press 1983, pp. 460 - 82.
- Baffioni, C., «Pensiero greco e pensiero islamico: fonti storiche e problemi metodologici,» *Scriniun 5: L'Islam e la trasmissione della cultura classica* [Quaderni et estratti di schede Medievali, 1984, vols. 6 - 7. Testi del III Colloquio Medievale, Palermo, 19 - 20 Marzo 1984], Palermo, Officina di Studi Medievali, 1984, pp. 25 - 41.
- Kraemer, J. L., «Humanism in the Renaissance of Islam: A Preliminary Study,» *Journal of the American Oriental Society*, 1984, vol. 104, pp. 135 - 64.
- al-Ali, S.A., «Al-Ilm al-igriqi, muqawwimatuha wa-naqluhu ilā l-Arabiyya,» *Magallat al-Majma al-Iraqi*, 1986, vol. 37, 4, pp. 3 - 56.
- Daiber, H., «Semitische Sprachen als Kulturvermittler zwischen Antike und Mittelalter,» *Zeitschrift der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft*, 1986, vol. 136, pp. 292 - 313.
- Sabra, A. I., «The Appropriation and Subsequent Naturalization of Greek Science in Medieval Islam: A Preliminary Statement,» *History of Science*, 1987, vol. 25, pp. 223 - 43.
- Strohmaier, G., «Von Alexandria nach Bagdad' - eine fiktive Schultradition,» in J. Wiesner (ed.), *Aristoteles. Werk und Wirkung, Paul Moraux gewidmet*, Berlin, W. de Gruyter, 1987, vol. 2, pp. 380 - 9.
- Kunitzsch, P., «Harakat at-tarjama ilā l-arabiyya wa-min al-arabiyya wa-ahammiyatuhumā fi ta'rih al-fikr,» *Zeitschrift für Geschichte der Arabisch-Islamischen Wissenschaften*, 1987 - 8, vol. 4, pp. 93 - 105.
- Peters, F. E., «Hellenism in Islam,» in C. G. Thomas (ed.), *Paths from Ancient Greece*, Leiden, E. J. Brill, 1988, pp. 77 - 91.
- Rashed, R., «Problems of the Transmission of Greek Scientific Thought into Arabic: Examples from Mathematics and Optics,» *History of Science*, 1989, vol. 27, pp. 199 - 209.

- Wasserstein, D. J., «Greek Science in Islam: Islamic Scholars as Successors to the Greeks,» *Hermathena*, 1989, vol. 147, pp. 57 - 72.
- Goodman, L. E. «The Translation of Greek Materials into Arabic,» in M. J. L. Young [et al.] (eds.), *Religion, Learning and Science in the Abbasid Period* [The Cambridge History of Arabic Literature], Cambridge, Cambridge University Press, 1990, pp. 477 - 97.
- Berggren, J. L., «Islamic Acquisition of the Foreign Sciences: A Cultural Perspective,» *The American Journal of Islamic Social Studies*, 1992, vol. 9, pp. 310 - 24.
- Kraemer, J. L., *Humanism in the Renaissance of Islam. The Cultural Revival during the Buyid Age*, Leiden, E. J. Brill, second edition, 1992.
- Sabra, A. I., «Situating Arabic Science: Locality versus Essence,» *Isis*, 1996, vol. 87, pp. 654 - 70.

الفهرس

ابن يحنشوع، جرجيس: ٧٤، ٢٠٠	٣- أ -
ابن البطريق، يحيى: ٢٣٠، ٢٤٣، ٢٣٨، ٢٣٧	أبسطراط: ١٩، ١٥٨، ١٦٣، ١٦٤، ٢٠٠، ٢٣٣، ٢٤١، ٢٨١، ٢٥٦
ابن بكوش العشاري، ابراهيم: ٢٥٣، ٢٥٢	ابن ابراهيم، اسحق: ٢١٨ ابن ابراهيم الصائبي، ثابت: ٢٥٢
ابن بهريز، حبيب: ٢٤٣ ابن البيطار: ٢٥	ابن الأيرص، سلام: ١٣٧ ابن أبي أضيبة، أبو العباس أحمد بن القاسم: ٧٤، ١٧٦، ١٧٧، ٢٥٢
ابن تيمية الحراني، تقي الدين أحمد بن عبد الحلیم: ٢٨٠	ابن أبي حاتم الرازي: ١٧٨ ابن أبي دؤاد، أحمد: ١٧٣، ١٧٤
ابن الجراح، أبو محمد الحسن بن مخلد: ٢٢٢	ابن أبي زيد، عبد الله: ٢٥٩، ٢٦٠
ابن جلجل، أبو داود سليمان بن حسان: ٢٠٨	ابن أبي منصور، يحيى: ١١٤ ابن أحمد الأندلسي، أبو القاسم صاعد: ٧٣
ابن جميع: ١٦٥، ١٦٨ ابن الحبر: ٧٣ ابن الحسين، طاهر: ١٨٩	ابن أكنم، يحيى: ١٧٥

ابن عباس، الحسن: ١٧٦، ١٧٧	ابن خاقان، الفتح: ٢١٥
ابن عباس المجوسي، علي: ٢٥٤، ٢٥٦	ابن خراسان - خزء، سعيد: ٨٣، ٨٤
ابن عبد الله، ابراهيم: ٧٧	ابن خلدون، أبو زيد عبد الرحمن بن محمد: ٧٤، ٩٢
ابن عدي، يحيى: ١١٩، ١٣٧، ١٧١، ١٧٥ - ١٧٧، ١٧٩، ١٨٠، ٢٢٣، ٢٢٩، ٢٤٥، ٢٥٧، ٢٦٩	ابن داراء، داراء: ٨٠، ٨٣، ٨٥
ابن علي العباسي، محمد: ١٠١	ابن دوست، أبو سعيد: ٢٦٤
ابن علي، عيسى: ٢٢٣	ابن ديسان: ١٢٥
ابن عيسى، علي: ٧٢، ١٣٧، ٢٢٣	ابن رشد، أبو الوليد محمد بن أحمد: ٢٣، ٢٥٥، ٢٨٧
ابن عيسى الكسروي، موسى: ٨٧	ابن رضوان: ١٦٥، ١٦٨
ابن فارس: ٢٧٧، ٢٧٨	ابن زرع: ٢٤٥
ابن قتيبة، أبو محمد عبد الله بن مسلم: ١٩١ - ١٩٣، ٢٦٣، ٢٧١	ابن سهل، الفضل: ١٠٧، ١٤٤ - ١٤٦، ٢١٧، ٢١٨
ابن كلفه، الحارث: ٧٣	ابن سوار، الحسن: ٢٤٥
ابن ماسويه، يوحنا: ٢٠١، ٢٠٢، ٢٠٨، ٢٠٩، ٢٣٢	ابن سينا، أبو علي الحسين بن عبد الله: ٢٥٤ - ٢٥٧، ٢٧٠، ٢٨١، ٢٨٣، ٢٨٤
ابن ماهاناييد، ماهوي: ٨٤	ابن الشاطر: ٢٨١
ابن المجاهد: ١٧٨	ابن شاذان، موسى: ٢٢٤، ٢٢٥
ابن المدبر، أحمد بن محمد: ٢٣٣	ابن الصلت، ابراهيم: ١٨٩
	ابن طاهر، عبد الله: ١٧١ - ١٧٣، ١٧٨، ١٧٩
	ابن عباد، الصاحب: ٢٧٧، ٢٧٨

- ابن المستعصم، أبو العباس
أحمد بن محمد: ٢١٢، ٢١٣
- ابن مطر، الحجاج بن يوسف:
١٩٢، ٢٤٦
- ابن المقفع، عبد الله: ٦٧، ١٢٥
- ابن منصور الرومي، سرجون:
٥٢، ٦١
- ابن موسى الخوارزمي، محمد:
١١٤
- ابن الناعمة: ٢٣٧، ٢٣٨،
٢٤٢، ٢٥٢
- ابن التميم، أبو الفرج محمد بن
اسحق: ٦١، ٧٤، ١١٠،
١١٣، ١١٤، ١١٦، ١٣٧،
١٦٢، ١٦٩، ١٧٠، ١٧٤،
١٧٦، ١٧٧، ٢١٣، ٢٢٧،
٢٥٢
- ابن النفيس: ٢٨١
- ابن نويخت، أبو سهل: ٧٧،
٨٤، ٨٥، ٨٨، ٨٩، ٩١،
٩٤ - ٩٦، ١٠٥، ١١٠،
١١٣، ١٨٩
- ابن هارون الفارسي، سهل: ١١٤
- ابن الهيثم، أبو علي محمد بن
الحسن: ٢٥٤، ٢٥٦
- ابن هيليا الرومي، سرجيس:
١٩٥
- ابن وهب، اسحق بن ابراهيم بن
سليمان: ٢٢٢
- ابن وهب، القاسم بن عبيد الله
بن سليمان: ٢٢١
- ابن يحيى، علي: ٢١٦
- ابن يحيى، عيسى: ٢٢٦، ٢٤١
- ابن يمين، نظيف: ٢٥١
- ابن يونس، أبو بشر متى: ٤٧،
١٧٦، ١٧٩، ٢٢٢، ٢٢٩
- أبو ريدة، عبد الهادي: ١٦
- أبو عثمان الدمشقي: ١١٩، ٢٤٦
- أبو العلاء، سالم: ٦١
- أبو الفتح البستي: ٢٦٤
- أبو الفرج الأصفهاني، علي بن
الحسين: ٢١٩
- أبو مسلم الخراساني: ٨٣،
٩٨، ١٠٠ - ١٠٢، ١٣٦
- أبو الهذيل: ١٤٥
- اتحاد القوى الإسلامية: ٢٥٦
- أثناسيوس البلدي: ١٢١
- أحمد بن حنبل: ٢٦٦
- الأخباري، محمد بن علي العبيدي
الخراساني: ٧٢، ١٠٢،
١٢٣، ١٢٥، ١٢٦، ١٣١،
١٣٣، ١٤٤، ١٤٥، ١٤٨،
١٥٢، ١٦٩، ١٧٠، ١٧٥

- اخوان الصفا: ٢٦٩
 الأدب الإيساغوجي: ٦٠
 الأدب العربي: ٦٤
 الأدب المسيحي: ١٢٨، ٥٨
 أدب المناظرة: ١٢٨
 الأدب المنطقي: ٦٠
 الأدب اليوناني: ٢٨٦
 أرتيميديوروس: ٢٤٢، ١٧٠
 أرخميدس: ٢٠٠، ١٦٢
 أروشير بين بابك الساساني: ٨١، ٨٦ - ٩٠، ١٤٤، ١٤٨ -
 ١٥١، ١٦٨، ٢٦١
 أرسطاطاليس: ١٥٨
 أرسطو: ١٩، ٢٠، ٣٤، ٤٩، ٥٨، ٦١، ٦٣، ٦٦، ٧٣، ٩٣، ١١٩، ١٢٠، ١٢٩، ١٣٢، ١٣٣، ١٣٥، ١٣٦، ١٣٨، ١٦٢، ١٧١ - ١٨٠، ٢٢١، ٢٢٩، ٢٤٢، ٢٤٣، ٢٤٥، ٢٥٢، ٢٥٤ - ٢٥٦، ٢٨٧، ٢٨٨، ٣٠١، ٣٠٤، ٣١٠
 أرسطوفانوس: ٢٣٥، ٢٣٤، ٢٤٠
 أرمزد: ٨٨، ٨١
 أستاغيس: ١٠٢، ١٤٥
 اسحق بن حنين: ١١٩، ٢١١، ٢٢١، ٢٣٣، ٢٣٤، ٢٤٥، ٢٤٦
 اسطفان الفيلسوف: ٥٠
 الاسكندر الكبير: ١٨، ٤٣، ٤٤، ٤٦، ٦١، ٦٣، ٨١، ٨٣، ٨٧، ٨٨، ٩٢، ٩٤، ١٥٩، ٢٨٦
 الاسلام: ٢٠، ٢١، ٤٤، ٤٨، ٥٥، ٦٧، ٨٩، ٩١، ٩٧، ٩٩، ١٠٧، ١٠٩، ١٢٢ - ١٢٩، ١٣١، ١٣٤، ١٣٥، ١٤٢، ١٤٣، ١٤٦ - ١٤٨، ١٥٠، ١٥٢، ١٥٤، ١٦١، ١٦٨، ١٧٤، ٢٢١، ٢٢٨، ٢٢٩، ٢٣١، ٢٥٩، ٢٦١، ٢٧٠، ٢٧٤ - ٢٧٦، ٢٨٠، ٢٨٢، ٢٨٤، ٣١٤
 اغاثياس، د.: ٦٥
 أقلاطون: ٥٨، ١٥٨، ٢٤٣، ٣٠٤
 الأفلاطونية الجديدة: ٢٤٤
 إقليدس: ١٩، ٧٣ - ٧٥، ١٠٥، ١٥٨، ١٩٢، ١٩٩، ٢٠٣، ٢٤٦، ٢٥٢، ٣٠٢
 ألمان، منفرد: ١٢
 الأمين: ١٠٢، ١٠٧، ١٣٧

اليغدادى، عبد القاهر: ٢٧١	١٤١، ١٤٢، ١٤٥، ١٥٣
اليغدادى، عبد اللطيف: ٢٥٥	١٥٤، ١٧٢، ١٧٦، ١٨٥
بلوتيتوس: ٢٠٤، ٢١٢، ٢٤٢	٢٠٠
بنغري، دانييل: ١٣، ٦٤	أناوليوس: ٢٣٠، ٣٠٥
بورفيروس: ٦٠، ٢٢٣، ٢٤٥	انثيموس التريسي: ٢٠٠
بولس الفارسي: ٦٦	إندرس، غرهارد: ١٢، ١٣
بوثيوس: ٥٩، ٦٠، ٣١٠	٢٤٤، ٢٤٢
بيت الحكمة (بغداد): ١٥	أوتوليوكوس: ٢١٢
٢١، ١٠٧ - ١١٧، ٢٣٣	أولغ بك: ٢٤
البيروني، أبو الريحان محمد بن	= ب =
أحمد: ١٩٥، ٢٥٤، ٢٥٦	بايتز، م.: ١٣٦
بيسترفلد، هـ. هـ.: ٢٤١	البشتاني، أبو عبد الله محمد
= ت =	جابر: ٢١٣، ٢٥٤، ٢٥٦
التصوف: ٢٨٣	البخاري، أبو عبد الله محمد بن
التميمي، ابن أبي رمة: ٧٣	اسماعيل: ١٧٨
التنجيم: ٢٩، ٥١، ٦٣، ٦٥	برغستراسر، ج.: ٢٤١
٧٧، ٨٢، ٩٥، ١٠٢	البرمكي، يحيى بن خالد:
١٣٥، ١٦١، ١٨٦ - ١٩٠	٢٣٠، ٢٥٩، ٢٦٠
١٩٤، ١٩٨، ٢٠٢، ٢٠٣	بروكلس: ٢٠٤، ٢٤٢
٣٠٣، ٣٠٤	البيزنطة: ١٥٢
التنجيم السياسي: ٧٨، ٩٦	بسوس، كاسيانوس: ١٩٥
٢٩٦، ١٠١	البطروجي: ٢٥٥
التنجيم العسكري: ٥٠	بطليموس: ١٩، ٤٩، ٧٣
توما الأكويني: ٢٨٦	٨٧، ٩٣، ١٣٥، ١٥٨
التيغوري، عبد الله: ٢٠١	١٨٩، ٢٤٨، ٢٥٤، ٢٥٥
تيمايوس: ٢٤٣	٢٨٦، ٢٨١

٢٤١، ٢٥٤، ٢٥٦، ٢٨١،	تيمورلنك: ٢٤
٢٩٣، ٣٠٥	- ث -
جاماسب: ٨٦	ثابت بن قرة: ١٨٠، ٢١١،
جونز، أ.م.م.: ٢٠٦	٢٢٥، ٢٣٤، ٢٤٦
الجوهري، العباس بن سعيد:	الثعالي، أبو منصور عبد الملك
٢٣٤، ٢٣٧، ٢٣٨	بن محمد: ٢٦٤
الجيلاني، عبد القادر: ٢٧٩	الثقافة الإسلامية: ٣٧
- ح -	ثقافة الترجمة: ٨٨، ٩٤
حاجي خليفة، مصطفى بن	الثقافة الساسانية: ٧٨، ١٠٧،
عبد الله: ٢٨٧، ٢٨٤	١١٢، ١١٥، ١٩٦
الحساب: ٢٩	الثقافة الفارسية: ١٠١، ٢٧٢
الحضارة الإسلامية: ١٨٩	الثقافة اليونانية: ٢٣٢، ٣٠٩،
الحضارة العربية الإسلامية: ٢٤	٣١٠
الحلاجي، يحيى بن أبي	ثعستوس: ١٦٢
الحكيم: ٢١١	ثيودوروس: ٥٨
حمزة الأصفهاني: ٨٧، ١٠٩	ثيودوسيوس: ٢١٢
حنين بن اسحق: ٣٠، ٤٨،	ثيوفانوس: ٢٩٥
٤٩، ١١٦، ١٨٩، ٢٠٢،	ثيوفيلوس الإديسي: ٥٠
٢١٠، ٢١٤، ٢١٨، ٢٢٠،	- ج -
٢٢٤، ٢٢٥، ٢٢٩، ٢٣١،	الجاحظ، أبو عثمان عمرو بن
٢٣٣ - ٢٣٨، ٢٤٠ - ٢٤٢،	بحر: ١٥٥، ١٥٧، ١٥٩،
٢٩٣، ٢٩٤، ٣٠٣	٢٣١، ٢٣٧
الحوار الإسلامي - المسيحي:	جالسينوس: ١٩، ٣٠، ٤٩،
١١٩، ١٢٨	١٥٨، ١٦٣، ١٦٥، ١٧٦،
الحوارات الدينية - السياسية:	١٨٠، ٢٠٠، ٢٠٢، ٢١٦،
١٣١	٢٢٤، ٢٢٦، ٢٣٣ - ٢٣٥،

- خ -

خالد بن يزيد: ١٥، ٦٣، ٧٤
 الخليل بن أحمد الفراهيدي:
 ١٩٣
 الخوارزمي، محمد بن موسى:
 ١٩٣، ٢٥٤، ٢٩٥

- د -

دوروثيوس السوري: ٨٦،
 ١٨٨، ١٨٩
 ديدموس: ٢٠٠
 ديمتراط: ١٥٨
 ديوسكوريدس: ٢٥٦، ٣٠١،
 ٣٠٥

ديوفانتوس: ١٩٩، ٢٤٥
 ديوكليس: ١٩٩

- ر -

الرازي، أبو بكر محمد بن
 زكريا: ١٨٠، ٢١٩، ٢٥٤
 راشد، رشدي: ٢٤٧
 الرهاوي، اسحق بن علي: ١٦٤
 روزنتال، فرانز: ١٢، ١٤
 رولاند، هـ.ج.: ٢٤١
 الرياضيات: ٦٣

- ز -

الزراعة: ٦٥

زرواستر: ٨١-٨٣، ٨٦، ٨٨-
 ٩٠، ٩٤، ١٨٨
 الزرواسترية: ٧٨، ٧٩، ٨٨،
 ٨٩، ٩٥، ٩٨، ١٥٢
 الزندقة: ١٢٨، ١٣٤، ١٥٧،
 ٢٦٠

الزيات، محمد بن عبد الملك:
 ٢١٩، ٢٢٠
 زيدان، جرجي: ١٦

- س -

سابور الأول: ٩٠
 الساسانيون: ٦٤
 ستونمن، ريتشارد: ١٤
 السجستاني، أبو سليمان:
 ١٧٦، ١٧٧، ٢٢٥، ٢٦٩
 سرجيوس الراشميني: ٥٨-
 ٦٠، ٣١٠
 السرخسي، أحمد بن الطيب:
 ١١٠، ٢١٤، ٢١٥
 سزغن، فزاد: ١٢
 سعيد، ادوارد: ٣٠٨
 سيفروس النصيبني: ٥٠، ٩١
 سنيافس الامبيباد: ٨٤، ٩٥،
 ٩٨، ١٠٠، ١٨٨
 السهروردي، عمر: ٢٧٩

- ش -

شايور الأول: ٨١، ٨٦ - ٨٨،
١٥٩

الشافعي (الإمام): ١٤٣، ٢٧٩

شتاينشيدر، مرتس: ١٢

شتيات، فريتس: ١٥٠

شعبان، محمد عبد الحي: ٧٥،
١٠٣

الشعرية: ٢٧٢

شوارتز، م. ل.: ٢٧٥

- ص -

الصغدي، خليل بن أبيك:
٢٣٨، ٢٣٧

صلاح الدين الأيوبي: ١٦٣،
٢٨٠

صليبا، جورج: ١٤

الصيدة: ٣٠

- ط -

الطب: ٣٠

الطبري، عمر بن فروخان:

٧٧، ١٨٨، ١٨٩، ٢٦٦

الطوسي، نصير الدين: ٢٤،
٢٨٣، ٢٨٢

طيماناوس الأول: ١١٩، ١٢٩ -

٢٣٤، ١٣١

- ظ -

الظاهر بيبرس: ٢٨٠

- ع -

عبد الرحمن الثالث (الناصر):

٢٥٦، ٢٥٨

عبد الرحمن الداخل: ٢٥٨

عبد المطلب بن هاشم: ١١٣

عبد الملك: ٥٢، ٥٣، ٦١

العصية القبلية: ١٩

علان الشعوبي: ١١١

علم البيطرة: ٣٠

علم الفلك: ٢٩، ٦٣، ٦٤،

٨٥، ١٨٦، ١٨٩، ١٩٥،

١٩٨، ٢٠٣، ٢١٣، ٣٠٢ -

٣٠٤

علم الكلام: ١٣٢، ١٣٣، ١٣٥

العلوم التطبيقية: ١٨٦

العلوم السحرية: ٢٩

علي بن أبي طالب: ١٧٦

علي الرضا: ١٤٧

عمر بن عبد العزيز: ٦٢، ٧٣،

١٢٢، ١٦٤

- غ -

غب، هاملتون: ٣٧، ٢٧٢

- الغزالي، أبو حامد محمد بن
محمد: ٢٧٠
غلان: ٣٠٧
غولدتزيهر، اغنتاز: ٢٧٢ -
٢٨١
غويدي، ميشال انجلو: ١٣٦
- ف -
- الفارابي، أبو نصر محمد بن
محمد: ٢٤، ١٦٧، ١٧٦،
١٨٠، ٢٤٦، ٢٥٤، ٢٦٩،
٢٨٨، ٣٠٤
فان إس، جوزيف: ١٣،
١٣٣، ١٣٤
فرساب الهندي: ٨٧
فرويد، سيغموند: ١٧٠
الفزاري، ابراهيم: ٧٢، ٧٧،
١٩٤، ١٩٥
الفلسفة الأرسطية: ٢٩
الفلسفة اليونانية: ٢٢٥، ٢٨٣
فلوغاسس الأول: ٨١
فلوغل، غوستاف: ١١، ١٢
الفناري، شمس الدين: ٢٨٤
فريخ، يوهان غي: ١١، ١٢
فيتزجيرالد: ٣٠٧
فيلدز: ٢٦٧
- ق -
- القاهر (ال خليفة): ٧٢، ١٢٣
قسطنطين لوقا: ٩٠، ٢١٢،
٢٢٢، ٢٢٩، ٢٣٢ - ٢٣٤،
٣٠٣
قسطنطين السادس: ٢٩٦
القفطلي، أبو الحسن علي بن
يوسف: ١١١، ٢٣١
قيدروس اليوناني: ٨٦
- ك -
- الكاتي، نجم الدين: ٢٨٢
كاسير، ر.: ١٢٧
كامرون، أ.: ٥٤
كريم، جول ل.: ٣٨، ٢٥٣
كسرى أنوشروان الأول: ٦٥،
٦٦، ٧٩، ٨٢، ٨٧، ٨٨،
٩٠، ٩١، ٩٦، ١٣٥،
١٥٩، ١٨٨، ١٩٤
الكندي، أبو يوسف يعقوب بن
اسحق: ١٥٩، ١٨٠،
٢٠٠، ٢٠٢، ٢٠٣، ٢٠٨،
٢١٢، ٢١٤، ٢٣١، ٢٤٢،
٢٤٣، ٢٤٥، ٢٤٧، ٢٤٨،
٢٥٠، ٢٦٢، ٢٧١
كندي، هيو: ٧٥

اللغة اليونانية: ٥٠، ٩٣، ٩٤،
١١٣، ١١٥، ١١٧، ١٨٩،
٢١١
لوميرل، بول: ٢٩١، ٣١٦

- م -

ماسرجويه: ٦٢
مالك بن أنس: ١٤٣، ٢٥٩
المأمون (الخليفة): ١٥، ١٦،
٢٠، ٢١، ٣٢، ٧١،
١٠٢، ١٠٧، ١١٠، ١١١،
١١٣، ١١٤، ١١٦، ١٤١،
١٤٢، ١٤٤ - ١٤٨، ١٥٠ -
١٥٥، ١٥٩، ١٦٤ - ١٨٠،
١٨٥، ١٨٩، ١٩٢، ١٩٣،
٢٠٠، ٢٠١، ٢٠٧ - ٢٠٩،
٢١١، ٢١٧، ٢١٨، ٢٢٤،
٢٤٦، ٢٤٩، ٢٦١، ٢٦٥،
٢٦٦، ٢٦٩، ٢٨٦، ٢٩٥،
٣٠٣

المائوية: ١٢٦، ١٢٨، ١٣٤

ماني: ١٢٥

ماهانكرود: ٨٣، ٨٤، ١٠٠

مايرهوف، م.: ١٦٢

متز، آدم: ١٦

المثوكل: ٢٠٠، ٢٠٧، ٢٠٩،
٢١٤ - ٢١٦، ٢١٩

كويرنيكوس: ٢٨١

كون، س.ج.: ٣٠

كيدونس، ديمتريوس: ٢٨٦

الكيمياء: ٢٩، ٦٣

- ل -

اللغة الأستاتية: ٨١

اللغة الأكادية: ٥٧

اللغة البيزنطية: ٨٥

اللغة الساسانية: ٢٢٩

اللغة السريانية: ٥٠، ٩١

اللغة السنسكريتية: ٦٤، ٩٤

اللغة العربية: ٢٩، ٣٠، ٣٧،

٦٢، ٦٣، ٨٩، ٩٤، ٩٥،

١٠٠، ١٠٢، ١٠٧، ١١٣،

١١٥، ١١٧، ١٢٥، ١٣٧،

١٨٦، ١٨٩، ١٩٢، ١٩٧،

٢٠٠

اللغة الفارسية: ٥٠، ٦٣ - ٦٥،

٦٧، ٦٨، ٨٢، ٨٤ - ٨٦،

٨٨، ٨٩، ٩٣ - ٩٥، ١٠٠،

١٠٢، ١٠٨، ١١٣ - ١١٥،

١١٦، ١٢٥، ١٥٩، ١٨٦ -

١٨٩، ٢٢٩

اللغة القبطية انظر اللغة الفارسية

اللغة اللاتينية: ٣٠

- المكفي: ٢١١، ٢١٣، ٢٢١
 مكلن، رمزي: ١٤
 المنصور (الخليفة): ١٥، ١٧ -
 ١٩، ٢١، ٢٢، ٣٢، ٥١،
 ٦٨ - ٧٢، ٧٤ - ٧٨، ٨٤،
 ٨٩، ٩٦، ٩٨، ٩٩،
 ١٠١ - ١٠٣، ١٠٨ - ١١٢،
 ١١٥، ١١٩، ١٢٣، ١٢٤،
 ١٢٦، ١٤١، ١٤٢، ١٤٥،
 ١٤٦، ١٦٦، ١٦٧، ١٧٠،
 ١٨٦، ١٨٧، ١٨٩، ١٩٢،
 ١٩٤ - ١٩٦، ١٩٨ - ٢٠٠،
 ٢١٦، ٢١٧، ٢٣٦، ٢٤٧،
 ٢٦١ - ٣١٣
 المهدي: ١٩، ٢٠، ٥٠، ٦٩،
 ١٠٣، ١٠٤، ١٠٧، ١١٢،
 ١١٩، ١٢١، ١٢٥، ١٢٦،
 ١٢٨ - ١٣٣، ١٣٦، ١٣٩،
 ١٦٧، ٢٢٩، ٢٦١، ٢٩٦
 مهدي، محسن: ١٣
 - ن -
 الناصر لدين الله: ٢٧٩
 النظام، أبي اسحق ابراهيم بن
 سيار: ١٣٨، ١٤٥
 نظرية الموسيقى: ٢٩، ١٨٩
 نوبخت المجوسي: ٧٢، ٧٧
 محمد الثاني (الفاتح): ٢٨٦
 المذهب المالكي: ١٤٣،
 ٢٥٨، ٢٥٩
 المذهب المثالي: ١٨٠
 مرقيون: ١٢٥
 المرقونية: ١٢٦
 مروان بن الحكم: ٦٢
 المزدكية: ٨٢، ٨٨، ٩٨
 المستعين: ٢١٢
 المسعودي، أبو الحسن علي بن
 الحسين: ٦٧، ٧٢، ١٠٢،
 ١٠٣، ١٢٥، ١٤٤، ١٦٠
 المسيحية: ٥٤، ١٢٦، ١٢٧،
 ١٢٩، ١٣٠، ١٥٤، ١٥٥،
 ١٦٠، ١٦١، ١٦٤، ١٦٥،
 ٢٥٩
 معاوية بن أبي سفيان: ٥٣،
 ٧٣، ٧٤، ٢٦٨
 المعتزلة: ١٣٦، ١٥٥، ١٦٩،
 ١٧٦، ٢٢٢، ٢٦٩، ٣١٢
 المعتصم: ٢٠٨، ٢٠٩، ٢١١،
 ٢١٥، ٢١٦، ٢١١، ٢١٤،
 ٢٢١، ٢٦٧، ٢٦٨
 المعتمد: ٢٢٢، ٢٦٧
 مقدسي، جورج: ٢٧٠، ٢٧٥

هونغنار - روش، هنري: ٥٨، ٢٤٨	التييريزي: ٢١١ نيقوماخوس: ٧٣، ٢٣٤، ٢٤٣
هولاكو المغولي: ٢٨٢ هوميروس: ٢٣٤	- ه -
هيبوغ: ٢٤٧ هيزارفن، حسن: ٢٨٥	هاسكيتز: ٣١٦ الهيري، ت.: ١٤٣ هومس البابلي: ٨٦
- و - الواثق: ٢٠٠، ٢١١، ٢١٩ ولتزر: ٢٤٨	هرون الرشيد (الخليفة): ١٥، ٢٠، ٣٢، ٨٩، ١١٠ - ١١٢، ١١٥، ١٣٧، ١٤١، ١٤٥، ١٤٦، ١٥٣، ١٦٤، ١٦٧، ١٧٦، ١٩٢، ٢٠٠، ٢٠٧، ٢٠٩، ٣٠٣
- ي - ياقوت الحموي، ياقوت بن عبد الله الرومي: ١١١ يزدجرد الثالث: ١٩٤ يعقوب الأديسي: ٥٠ اليهودية: ١٢٦ يوحنا الدمشقي: ٥٣، ٥٤ يوسيتيان: ٦٥	هشام بن الحكم: ١٣٨ هشام بن عبد الملك: ٦١، ٦٨ الهلبنة: ١٥٢ الهلبينية: ١٧، ٥٠، ٥٤، ١٥٤، ٣١٤ الهندسة: ٢٩